

**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «КАЗГИДРОМЕТ»**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОДНЫЙ КАДАСТР
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

Раздел 1

«Поверхностные воды»

**ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ
О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ
2024 г.**

Часть 1. Реки и каналы

ВЫПУСК 4

**Бассейны рек Урал
(среднее и нижнее течение), Эмба
и устьевая часть реки Волга**

АСТАНА 2026

УДК 556.51 (282.247.42 + 282.255.32 + 282.247.41) (574)

Ежегодные данные содержат в части 1: сведения об уровне воды, стоке воды, температуре воды, толщине льда и высоте снега на льду на участке поста.

Ежегодные данные рассчитаны на специалистов – гидрологов, географов, работников учреждений и организаций, связанных с использованием поверхностных вод.

© Республиканское государственное предприятие “Казгидромет”
ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ О РЕЖИМЕ И РЕСУРСАХ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СУШИ
2024 г.
Выпуск 4
Часть 1
Ответственный редактор Ашанова Р.К.

Подписано к печатиФормат бумаги А4. Печать Ризограф.
Объемп.л. усл. изд. л. Заказ № Тираж 20

г. Астана

Содержание

	Стр.
Предисловие.....	4
Принятые сокращения и обозначения.....	5
Схема деления издания «Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши» на выпуски	7
Алфавитный список рек, каналов, водохранилищ и озер, сведения по которым помещены в настоящем выпуске.....	8
Схема расположения гидрологических постов.....	9
Таблица 1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске.....	10
Обзор режима рек	18
Таблица 1.2. Уровень воды.....	25
Таблица 1.3. Ежедневные расходы воды.....	82
Таблица 1.4. Измеренные расходы воды.....	134
Таблица 1.7. Температура воды.....	195
Таблица 1.8. Толщина льда и высота снега на льду.....	248
Таблица 1.9. Ледовые явления на участке поста	261
Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке	268

Предисловие

Настоящее издание, “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши”, являющееся с 1978 года продолжением прежнего издания “Гидрологический ежегодник”, для территории Республики Казахстан делится на 8 выпусков:

- выпуск 1 - Бассейн реки Ертис;
- выпуск 2 - Бассейн реки Есиль;
- выпуск 3 - Бассейны рек Тобол и Торгай;
- выпуск 4 - Бассейн реки Урал;
- выпуск 5 - Бассейн реки Сырдария;
- выпуск 6 - Бассейны рек Шу и Талас;
- выпуск 7 - Бассейны рек оз. Балхаш и оз. Алаколь;
- выпуск 8 - Бассейны рек Нура и Сарысу.

Границы территорий, соответствующие этим выпускам, совпадают с границами водохозяйственных бассейнов Республики Казахстан и указаны на схеме.

Данный выпуск издания “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши” состоит из одной части. В части 1, “Реки и каналы”, публикуются данные стандартных гидрологических наблюдений на реках и приравненных к ним водотоках за уровнем и температурой воды, состоянием водного объекта, толщиной льда, стоком воды, ледовыми явлениями на участке поста.

Нумерация таблиц и рисунков, кроме схемы деления издания на выпуски, для удобства пользования произведена отдельно в пределах частей 1 и 2. Она может изменяться в зависимости от количества таблиц и рисунков, помещенных в каждой части. Если в пределах какой-либо части дан только один рисунок, то его номер не указан.

Для одинакового представления действительных чисел их целые и дробные части везде (тексты, таблицы) разделены точкой.

Публикуемые в ежегоднике данные могут уточняться и дополняться в последующих изданиях в разделе “Исправления и дополнения к предыдущим изданиям”.

В настоящем выпуске издания “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши” опубликованы результаты гидрологических наблюдений, выполненных на водных объектах станциями и постами. В издание не включена часть данных, представляющих интерес только для очень узкого круга потребителей. Эти данные хранятся в Управлении архивирования республиканского фонда данных РГП «Казгидромет».

Материалы для помещения в настоящий выпуск готовили: Филиал РГП «Казгидромет» по Актыубинской области – инженер 1-категории Станкевич Г.М., Филиал РГП «Казгидромет» по Атырауской области – ведущий инженер Мизамгалиева А.Б., инженер 2-категории Царева О.А., Филиал РГП «Казгидромет» по Западно-Казахстанской области – ведущий инженер Супалдырова А.С., инженер 1-категории Богачева О.Г., инженер 2-категории Хожина З.М.

Проверка и подготовка к печати произведена в РГП «Казгидромет» ведущим инженером УГВКиГИ ДГ Рахымғали М.С.

Редактирование выпуска выполнено начальником УГВКиГИ ДГ РГП «Казгидромет» Ащановой Р.К.

Принятые сокращения и обозначения

Сокращения

БС	- Балтийская система высот
В	- Восток
Вып. (вып.)	- Выпуск
Выш.	- высший
г.	- город, год
гг.	- годы
ГВК	- Государственный водный кадастр
гидроствор	- гидрометрический створ
ДГ	- Департамент гидрологии
З	- Запад
ИРВ	- измеренный расход воды
кан.	- канал
л.	- левый берег
лед.	- ледовый
Наиб.	- наибольший
Наим.	- наименьший
нб	- отсутствие стока воды
Низш.	- низший
ОГ	- Отдел гидрологии
оз.	- озеро
п.	- правый берег
пос.	- поселок
прмз	- промерзание
пр.	- протока
прсх	- пересыхание
Р. (р.)	- река
РГП Казгидромет	- Республиканское государственное предприятие “Казгидромет”
рис.	- рисунок
рук.	- рукав
с.	- село
С	- Север
СВ	- Северо-восток
СЗ	- Северо-запад
см.	- смотри
Ср. год	- средний годовой
Средн.	- средний
ст.	- станция
т.	- том
табл.	- таблица
УАРФД	- Управление архивирования республиканского фонда данных
УГВКиГИ	- Управление государственного водного кадастра и гидрологических исследований.
усл.	- условная система высот
ч.	- часть
Ю	- Юг
ЮВ	- Юго-восток
ЮЗ	- Юго-запад

Единицы измерения

км	- километр
км ²	- квадратный километр
км ³	- кубический километр
л/с км ²	- литр в секунду с квадратного километра
м	- метр
млн м ³	- миллион кубических метров
мм	- миллиметр
м ³ /с	- кубический метр в секунду
см	- сантиметр

Условные обозначения

F	- площадь водосбора
K	- модульный коэффициент стока
H	- слой стока
M	- модуль стока
Q(H)	- расход воды в зависимости от уровня
W	- объем стока
°C	- градус Цельсия
знак тире (-)	- указывает на отсутствие сведений

Схема деления издания «Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши» на выпуски
(в соответствии с расположением водохозяйственных бассейнов Республики Казахстан)

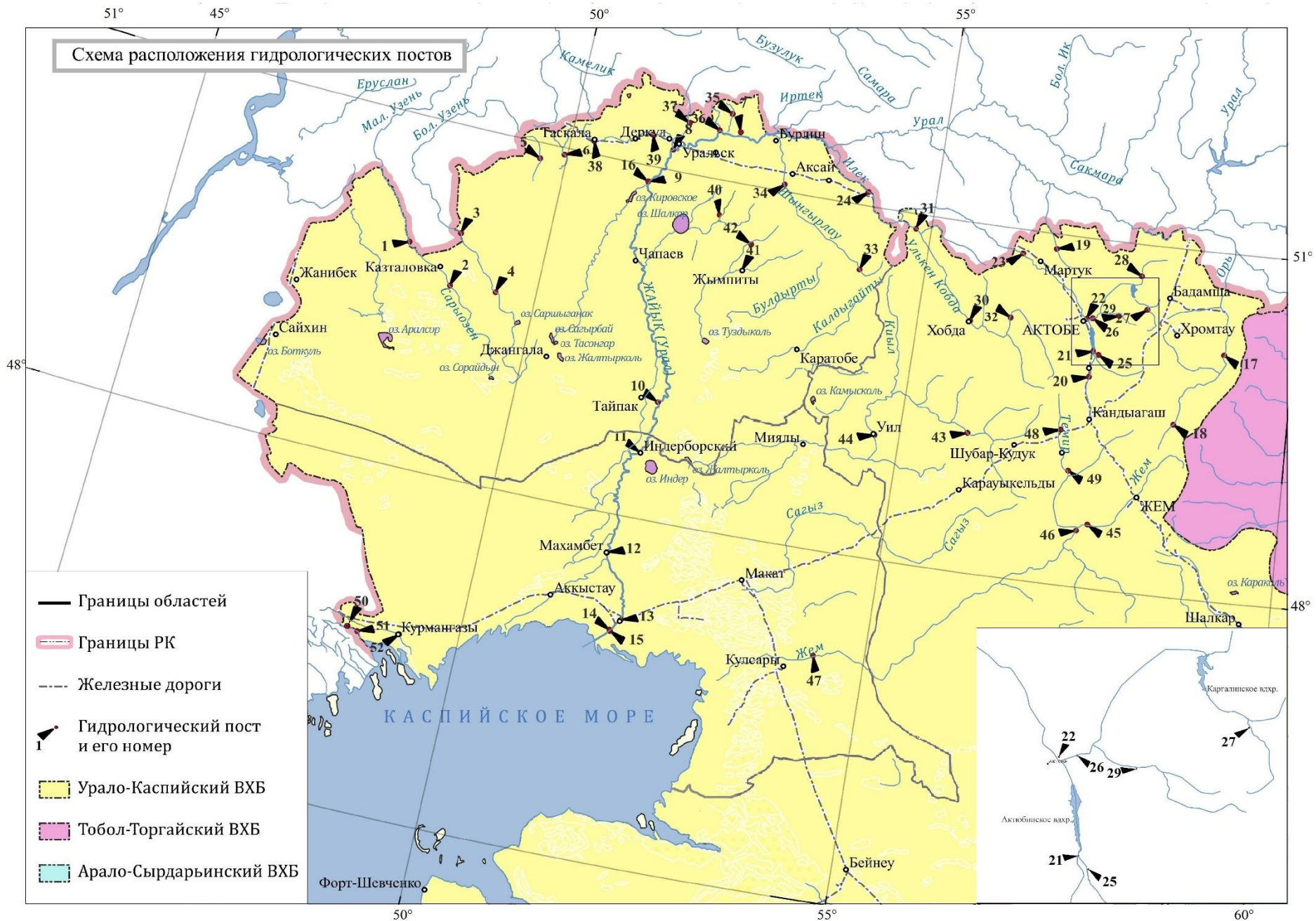


1 – границы водохозяйственных бассейнов; 2 – границы административных областей

Алфавитный список рек и каналов, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов
Актасты, р.	р. Жаман – Карагала (п.)	29
Ахтуба, рук. см Волга р., рук.		
Ахтуба, пр. Кигач	-	-
Большая Кобда, р.	р. Илек (л.)	30, 31
Большой Узень, р.	оз. Камыш – Самарские	3, 4
Быковка, р.	р. Урал (п.)	35
Волга, р., пр. Шароновка	Каспийское море	52
Волга, р., рук. Ахтуба, пр. Кигач	пр. Сумница Широкая	50, 51
Деркул, р.	р. Шаган (п.)	38, 39
Илек, р.	р. Урал (л.)	20-24
кан. Кушум	рук. Кушум	16
Карагала, р.	р. Илек (п.)	26
Карахобда, р.	Р. Большая Кобда (п.)	32
Кобда, р. см Большая Кобда	-	-
Кокпекты, р.	р. Карагала (Жаксы-Карагала) (левая) (вдхр. Каргалинское)	27
Косистек, р.	р. Карагала (Жаксы – Карагала) (п.)	28
Куперанкаты, р.	р. Исеньянкаты (п.)	40
Кушум кан., см кан. Кушум	-	-
Малый Узень, р.	оз. Камыш – Самарские	1, 2
Оленты, р.	оз. Туздаколь	41
Орь, р.	р. Урал (л.)	17
Рубежка, р.	р. Урал (п.)	36
Тамды р.	Р. Илек (л.)	25
Темир, р.	р. Эмба (п.)	48, 49
Уил, р.	оз. Актобе	43, 44
Урал, р.	Каспийское море	7-13, 15
Урал, р. пр. Яик	Каспийское море	14
Урта-Буртя, р.	р. Урал (л.)	19
Утва (Шынгырлау), р.	р. Урал (л.)	33, 34
Чижа 2-я, р.	Чижинские разливы	5
Чижа 1-я, р.	Чижинские разливы	6
Шаган, р.	р. Урал (п.)	37
Шароновка, пр. см. Волга р., пр. Шароновка	-	-
Шидерты, р.	р. Оленты (п.)	42
Шийли, р.	р. Орь (п.)	18
Эмба, р.	Каспийское море	45-47
Яик, пр., см. Урал, р. пр. Яик	-	-

Схема расположения гидрологических постов



РЕКИ И КАНАЛЫ

Таблица 1.1

Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

Гидрологическим постом в данном издании принято называть пункт на водном объекте, оборудованный устройствами и приборами для проведения систематических гидрологических наблюдений.

Список гидрологических постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске, приведен в табл. 1.1. Посты в списке и других таблицах перечислены в порядке возрастания их номеров согласно гидрографической схеме: сначала для каждого речного бассейна указаны названия постов на главной реке (от истока к устью), затем - постов на ее притоках в порядке впадения последних (от истока к устью притока).

После порядкового номера указано местоположение поста - названия водоема и населенного пункта или другого местного ориентира. В скобках приведены разночтения в этих названиях, если они имеются.

Каждому посту, кроме порядкового номера, присвоен постоянный индивидуальный код. Последний, вместе с кодом водного объекта, предназначен для запроса материалов, находящихся на технических носителях или в виде распечаток таблиц.

Отметки нуля постов представлены, в основном, в Балтийской системе высот - БС. Для постов, не приведенных к БС, принята условная система высот – усл.

Для постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, указаны две даты открытия – первоначальная и вторая (в скобках), соответствующая времени последнего переноса водомерного устройства. Две даты открытия даны также и для постов, режим объектов которых существенно изменился в результате искусственного регулирования или резкой деформации русла, или другим причинам.

В графе “Принадлежность поста” указано ведомство, в ведении которого находился пост на момент получения сведений, приведенных в настоящем выпуске. При этом если в течение периода действия поста название ведомства изменялось, то дано только последнее из его названий.

Для облегчения пользования частью 1 настоящего выпуска в списке постов перечислены номера таблиц, содержащих подробные сведения об элементах гидрологического режима. Кроме того, для справки упомянуты также другие материалы стандартных наблюдений, имеющиеся в УАРФД РГП «Казгидромет», но не включенные в данное издание. Такая информация приведена в последней графе.

Знак тире (-) указывает на отсутствие сведений, а знак звездочка (*) – что сведения уточнены по сравнению с опубликованными в предыдущих изданиях.

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2024 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
1. р. Малый Узень – с. Кошанколь										
112200021	19009	239	6566	11.20	БС	11.11.2008	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7- 1.9	-
2. р. Малый Узень – с. Бостандык										
112200021	19010	205	11000	7.54	БС	01.08.1973	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9	-
3. р. Большой Узень – с. Кайынды										
112200039	19021	209	10700	2.62	БС	15.05.2006	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9	-
4. р. Большой Узень – с. Жалпактал										
112200039	19022	178	13200	0.68	БС	01.01.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9	-
5. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я										
112200082	19033	49	509	35.05	БС	12.12.1932 (23.03.1951)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7- 1.10	-
6. р. Чижа 1-я – с. Чижа 1-я										
112200088	19034	50	456	37.54	БС	26.09.1957	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
7. р. Урал – пос. Январцево										
112200101	19073	940	175000	35.00	БС	01.04.1958 (01.11.2002)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
8. р. Урал – г. Уральск										
112200101	19071	799	180000	22.46	БС	02.01.1937	Действует	Казгидромет	1.2, 1.7-1.9	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2024 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
9. р. Урал – с. Кушум										
112200101	19072	732	190000	15.79	БС	01.04.1912	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
10. р. Урал – с. Тайпак										
112200101	19075	385	224000	-13.92	БС	01.11.1926 01.08.2003*	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
11. р. Урал – пос. Индербор										
112200101	19808	300	225500	-18.50	БС	01.09.2008	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
12. р. Урал – пос. Махамбет										
112200101	19801	145	230000	-28.00	БС	01.12.1932	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
13. р. Урал – г. Атырау										
112200101	19802	27	236000	-30.00	БС	1915	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
14. р. Урал, пр. Яик – с. Еркенкала										
112200101	19012	11	-	-29.50	БС	06.12.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
15. р. Урал – с. Жанаталап										
112200101	19806	9	-	-30.00	БС	06.12.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
16. кан. Кушум – с. Кушум										
112200110	19083	373	-	15.60	БС	24.04.1953 01.04.1966	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2024 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
17. р. Орь – с. Бугетсай										
112200327	19132	208	7480	253.36	БС	12.07.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
18. р. Шийли – с. Кумсай										
112200331	19130	5	-	250.00	усл.	01.05.2006	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
19. р. Урта-Буртя – пос. Дмитриевка										
112200446	19180	88	375	294.50	усл.	15.08.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
20. р. Илек – с. Тамды										
112200747	19081	575	2371	244.90	усл.	01.01.2020	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
21. р. Илек – с. Бестамак										
112200747	19084	536	5192	225.76	усл.	01.01.2020	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
22. р. Илек – г. Актобе										
112200747	19195	501	11000	201.27	БС	08.04.1938	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
23. р. Илек – пос. Целинное										
112200747	19196	379	14575	195.00	усл.	15.09.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
24. р. Илек – с. Чилик										
112200747	19201	112	37300	70.43	БС	15.10.1948	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2024 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
25. р. Тамды – с. Бескопа										
112200762	19134	0.7	1041	246.50	БС	01.01.2020	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
26. р. Карагала – с. Каргалинское										
112200773	19205	7.0	5000	207.53	БС	11.09.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
27. р. Кокпекты – с. Троицкое (Тассай)										
112200774	19270	3.5	504	329.14	БС	01.01.2020	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
28. р. Косистек – с. Косистек										
112200782	19208	24	281	332.77	БС	01.11.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
29. р. Актасты – пос. Белогорский										
112200800	19211	18	45.0	306.63	БС	01.11.1946	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
30. р. Большая Кобда – с. Кобда										
112200857	19218	172	8110	132.72	БС	22.11.1959	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
31. р. Большая Кобда – с. Когалы										
112200857	19462	23.7	14200	94.00	усл.	18.10.1980 27.09.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.9, 1.10	-
32. р. Карахобда – пос. Альпайсай										
112200862	19220	24	2240	172.04	БС	07.10.1962	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2024 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
33. р. Утва – пос. Лубенка										
112200963	19229	240	641	124.64	БС	25.09.1963	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
34. р. Утва – с. Кентубек										
112200963	19231	87	4660	54.52	БС	08.12.1953	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
35. р. Быковка – с. Чеботарево										
112201010	19239	-	544	48.22	БС	01.01.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
36. р. Рубежка – с. Рубеженское										
112201020	19257	2	-	31.00	БС	01.11.2018	Действует	Казгидромет	1.2, 1.7, 1.8, 1.9	-
37. р. Шаган – с. Чувашинское										
112201023	19198	78	4600	23.50	БС	01.09.2003	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
38. р. Деркул – пос. Таскала										
112201042	19240	148	392	66.07	БС	28.10.1963	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
39. р. Деркул – пос. Белес										
112201042	19243	54	1820	30.56	БС	01.10.1962	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
40. р. Куперанкаты – с. Алгабас										
112201090	19246	5.0	723	24.00	БС	28.05.1956	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
41. р. Оленты – с. Жымпиты										
112201134	19247	127	1290	26.25	БС	03.07.1963	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2024 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
42. р. Шидерты – с. Аралтобе										
112201149	19249	62	750	39.49	БС	18.08.1962	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
43. р. Уил – аул Алтыкарасу										
112201238	19261	706	6997	121.15	БС	01.01.2020	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
44. р. Уил – с. Уил										
112201238	19463	420	17100	58.98	БС	01.07.1983	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
45. р. Эмба – с. Жагабулак										
112201500	19289	553	7730	195.00	усл.	21.08.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
46. р. Эмба – пос. Сага										
112201500	19300	534	16100	196.00	усл.	23.08.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
47. р. Эмба – с. Аккизтогай										
112201500	19013*	125	34840	-1.50*	БС	01.04.2007	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
48. р. Темир – с. Сагашили										
112201547	19301	166	960	232.13	БС	13.08.1968	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-
49. р. Темир – пос. Ленинский										
112201547	19302	96	5310	195.42	БС	30.07.1932	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Таблица 1.1 - Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2024 г.

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подробных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
50. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач – с. Шортанбай										
112101178	77895	27	-	-27.00	БС	01.09.2016	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9	-
51. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач – с. Котьяевка										
112101178	77818	12	-	-26.45	БС	21.07.1950 01.01.1992	Действует	Казгидромет	1.2, 1.7-1.9	-
52. р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино										
112101191	77819	-	-	-28.50	БС	1985 01.01.1992	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.10	-

Обзор режима рек

Характеристика режима рек и оценка гидрометеорологических условий, его обусловивших, даны за гидрологический год, принятый условно с 1 октября 2023 г. по 30 сентября 2024 г.

Распределение речной сети на территории Урало-Эмбинского бассейна обусловлено наличием на юго-западе Каспийского моря и на северо-востоке – Южного Урала, поэтому реки здесь имеют общее направление течения с северо-востока на юго-запад. Поверхностные воды бассейна представлены бассейнами р. Урал с притоками; мелких бессточных рек, тяготеющих к р. Урал; бассейнами рек Эмба и Уил, а также прочих рек междуречья Волги и Урала.

Основной водной артерией района является р. Урал, протекающая с севера на юг, своей средней и нижней частью, располагающийся на территории Казахстана. В среднем течении река принимает множество левобережных притоков, основными из которых являются реки Илек и Орь.

В бассейне р. Урал на территории Казахстана построены водохранилища, предназначенные преимущественно для орошения. Наиболее крупное – Карагалинское на р. Карагалы в Актюбинской области с полезной емкостью 262 млн. м³.

По водному режиму рек рассматриваемая территория подразделяется на три однородных района. Первый район – средняя часть р. Урал, включая ее низовья со слабо развитой гидрографической сетью. Вторым районом – реки правобережья р. Урал (Малый Узень, Большой Узень, Чижа 2-я, Чижа 1-я, Шаган, Деркул). Третьим районом – реки левобережья р. Урал (Уил, Илек, Утва, Орь, Большая Кобда, Эмба, Темир и др.)

В основном на режим рек оказывают влияние плотины и дамбы, расположенные ниже и выше постов.

Осень 2023 г.

Октябрь выдался теплым и осадочным. Средняя за месяц температура воздуха составила около и выше нормы на 1°, количество осадков выпало больше нормы в 1,5-3,1 раза.

В первой декаде на территории бассейна р.Урал наблюдалось влияние теплых воздушных масс, что привело к повышению температуры. Температура воздуха ночью колебалась в пределах -5+2°C, днем достигала +10°C, В конце декады в южной половине бассейна прошли сильные дожди: 7 октября на МС Атырау выпало 21 мм осадков, на МС Пешной - 17 мм. Во второй декаде температура воздуха на территории акватория была около и ниже нормы на 1–2,5°C, что связано с влиянием антициклона с районов Черного моря. В начале и в конце декады ночные температуры опускались до -1-6°C. В конце месяца на территорию бассейна начало оказывать влияние северо-западное вторжение антициклона, что привело к понижению температуры. Ночные температуры опустились до 0,-5°C. В северной части акватория 21 октября на шести станциях прошел сильный дождь (18–28 мм), а 27 октября на МС Карабау выпало 30 мм осадков, что превысило месячную норму (норма 19 мм). Ветер усиливался до 15–25 м/с, а в отдельных районах наблюдались туманы и гололед. В результате интенсивных осадков в конце октября на реках бассейна отмечались дождевые паводки, сопровождавшиеся кратковременными подъемами уровней воды.

Ноябрь был аномально теплым и осадочным. В ноябре на территории р. Урал средняя за месяц температура воздуха составила выше нормы на 4-6°C. Осадков выпало больше нормы в 1,3-3,9 раз.

В ноябре погода на территории бассейна р. Урал характеризовалась влиянием циклонов, активных атмосферных фронтов и значительными колебаниями температуры. В первой декаде месяца на территорию региона воздействовал Атлантический циклон, который принес осадки в виде дождя и снега, а также усиление ветра до 15-25 м/с. В период с 7 по 10 ноября в северной части бассейна выпало до 17,8 мм осадков. Во второй декаде погода оставалась теплой благодаря влиянию юго-западных потоков теплых воздушных масс. Однако во второй половине декады на регион начал оказывать влияние Атлантический циклон, что привело к обильным осадкам (дождь, снег), туманам, метелям и усилению ветра до 32-37 м/с. Сильный дождь наблюдался на севере акватория, где выпало до 15 мм осадков. В третьей декаде ноября территория бассейна находилась под влиянием серии циклонов с Атлантики и Черного моря. Это вызвало обильные осадки и обострение фронтальных разделов. 22 ноября на МС Каменка выпало 38 мм осадков, а на МС Январцево – 38 мм. Помимо осадков, наблюдались метели, туманы, гололед и усиление ветра до 36 м/с. В конце декады антициклон с Средиземного моря принес понижение температуры воздуха ночью до -2-7°C.

Первые осенние ледовые образования на реках появились:

В 1 районе первые ледовые образования на реках наблюдались в период с 24.11 по 12.12, что в целом позже среднемноголетних дат. На отдельных реках района (р. Урал – пос. Махамбет, р. Урал – г. Атырау, р. Урал, пр. Яик – с. Еркенкала, р. Урал – с. Жанаталап, р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино, р. Волга, пр. Кигач – с. Шортанбай), в среднем на 10-15 дней позже среднемноголетних дат.

На реках 2 района с 19.11 по 06.12, на большинстве гидрологических постах даты первых ледовых явлений в среднем соответствуют среднемноголетним датам. Ледовые явления на р. Малый Узень – Кошанколь, р. Большой Узень – Кайынды, р. Шидерты – с. Аралтобе отмечены в среднем на 12 дней позже среднемноголетних дат.

В 3 районе с 19.11 по 08.12, на большинстве рек в среднем также на 10 дней позже средних многолетних дат. На отдельных гидрологических постах р. Карахобда – с. Альпасай, р. Уил – с. Уил, р. Эмба – с. Сага 05.12-08.12, что в среднем на 7-10 дней позже среднемноголетних дат.

Зима 2023-2024 гг.

Декабрь выдался так же теплым и осадочным. Средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 2-4°. Осадков выпало в 1,3-2,1 раза больше нормы.

Декабрь на территории бассейна характеризовался значительными колебаниями температуры, активной циклонической деятельностью и обильными осадками. В первой декаде месяца на территорию акватория воздействовали циклоны, которые принесли теплую погоду с осадками, метелями, порывистым ветром и гололедными явлениями. В этот период были обновлены рекорды максимальных температур, например, на МС Атырау 4 декабря температура достигла +11,9°C, что превысило предыдущий рекорд 2012 года (+10,6°C). К концу первой декады на территорию бассейна начал поступать холодный воздух с севера, что привело к резкому похолоданию. Ночные температуры опускались до -15-21°C. Во второй декаде влияние Сибирского антициклона усилилось, и морозы сохранялись. Лишь к концу декады антициклон начал смещаться, и на территорию бассейна стало поступать тепло с Ирана. Это привело к повышению температуры воздуха до -3-6°C и выпадению осадков. В третьей декаде декабря погода над акваторией оставалась неустойчивой. Циклоническая деятельность и атмосферные фронты привели к увеличению количества осадков. Например, 28 декабря на МС Аксай выпало 17 мм осадков, при норме за месяц 27 мм. В этот период

усиливался ветер до 15-23 м/с, наблюдались метели. На юге бассейна температура повышалась до +5+11°C.

Таким образом, декабрь на территории акватория был отмечен резкими перепадами температуры, от аномально теплых значений в начале месяца до сильных морозов в середине. Обильные осадки, метели, гололед и усиление ветра стали характерными явлениями для этого периода.

Установление ледостава на реках наблюдалось:

В 1 районе с 07.12 по 12.12, что в среднем на 10 дней позже средних многолетних дат.

На большинстве рек 2 района с 23.11 по 08.12, что в среднем соответствует средним многолетним датам за многолетний период наблюдений.

В 3 районе с 19.11 по 04.12, на большинстве рек в среднем также на 4 дня позже средних многолетних дат.

Январь выдался прохладным, средняя за месяц температура воздуха составила около нормы на большей части бассейна, ниже нормы на 1,2-1,7° на севере территории бассейна р.Урал. Осадков выпало больше нормы почти на всей территории бассейна, лишь на крайнем юге выпало около и меньше нормы.

Январь на территории бассейна был отмечен неустойчивой погодой с резкими перепадами температуры, обильными осадками и частыми неблагоприятными явлениями. В первой декаде месяца акваторий находился под влиянием серии мощных циклонов, которые принесли осадки, метели, туманы, гололед и усиление ветра до 15-21 м/с. 3, 6 января в северной части бассейна местами прошел сильный снег 7-20 мм. Температурный фон был аномально высоким: днем воздух прогревался до +5°C на севере бассейна и до +11°C на юге бассейна. Во второй декаде погода оставалась неустойчивой. В начале декады с прохождением фронтальных разделов выпал снег, наблюдались туманы, гололед, метели и усиление ветра до 15-20 м/с. С поступлением холодного воздуха наблюдалось похолодание. Ночные температуры опускались до -20-30°C. К середине декады влияние Северо-западного антициклона усилилось, и установилась морозная погода. В конце декады температура начала постепенно повышаться. В третьей декаде января погода на территории бассейна р. Урал оставалась переменной. В начале декады регион находился под влиянием Западного антициклона, что привело к морозной погоде с ночными температурами -18-24°C. С середины декады с влиянием Южно-каспийского циклона потеплело, отмечались осадки.

Таким образом, январь был отмечен резкими перепадами температуры, от аномально теплых значений в начале месяца до сильных морозов в середине. Обильные осадки, метели, туманы и гололед стали характерными явлениями для этого периода.

В феврале средняя температура воздуха составила выше нормы на 1-2°C на большей части территории бассейна, около нормы в северной части бассейна. Осадков выпало больше в 1,3-5,3 раза на большей территории бассейна, около и меньше нормы в северной части бассейна.

В первой декаде февраля на территории бассейна наблюдалось значительное потепление. Это было связано с влиянием Атлантического циклона, который принес теплые и влажные воздушные массы. В результате температура воздуха значительно повысилась, а в некоторых регионах были установлены новые температурные рекорды. Например, 8 февраля на МС Атырау температура достигла +10,0°C, обновив рекорд 2020 года (+9,4°C), на МС Уральск столбик термометра показал +2,8°C, что превысило рекорд 1958 года (+2,4°C). В начале второй декады на территорию бассейна начал оказывать влияние антициклон, что привело к прекращению осадков и понижению температуры воздуха. Однако к середине

декады антициклон покинул территорию бассейна. В третьей декаде февраля на территории акватории р. Урал преобладал антициклональный тип погоды. В средней тропосфере наблюдался заток холодных воздушных масс, что привело к морозной и малооблачной погоде. Ночные температуры опускались до $-15-28^{\circ}\text{C}$.

Таким образом, февраль на территории бассейна характеризовался значительными колебаниями. В первой декаде наблюдалось аномальное потепление с установлением новых температурных рекордов. Во второй и третьей декаде наблюдалась морозная и малооблачная погода с минимальным количеством осадков.

Продолжительность ледостава на реках составила:

В 1 районе – 84-117 дней, что в среднем соответствует среднемноголетней продолжительности. Во 2 районе продолжительность составила от 112 до 136 дней. Для большинства рек соответствует среднемноголетним значениям. В 3 районе (верховья и восточные притоки – Илек, Эмба, Уил, Темир и др.) продолжительность ледостава составила от 108 до 126 дней, что на 10 дней больше среднего значения за многолетний период. На отдельных постах: р. Илек – г. Актобе, р. Карагала – с. Каргалинское, р. Эмба – с. Жагабулак и пос. Сага, длительность ледостава составила 108–114 дней, что соответствует среднему значению за многолетний период.

Весна 2024 г.

Март. Температура воздуха составила около нормы на большей части бассейна, ниже нормы на $1-2^{\circ}$ на территории бассейна реки. Осадков за месяц выпало больше нормы в 1,3-3,3 раза.

В первой декаде марта погоду на территории бассейна определяла область повышенного давления. В средней тропосфере оказывала влияние ложбина высотного циклона, что привело к затоку холодных воздушных масс. В результате на территории акватории наблюдался низкий температурный фон: ночные температуры опускались до -21°C . В этот период преобладала антициклональная погода с небольшим количеством осадков. Во второй декаде на территории бассейна сохранялась циклоническая деятельность, что привело к выпадению осадков и усилению ветра $15-20$ м/с. Осадки были преимущественно в виде дождя, а в конце декады, с распространением высотного гребня, осадки прекратились, и температура начала повышаться. В третьей декаде марта на территорию бассейна, как и на всей территории страны, погода была теплой. В течение декады преобладал отрог антициклона, что привело к сухой и безоблачной погоде. Однако во второй половине декады через территорию бассейна прошли северные и южные циклоны, что вызвало выпадение осадков. В отдельных районах наблюдались сильные осадки, туман, гололед и порывистый ветер, например, 26 марта на МС Уральск выпало 26 мм осадков, что близко к месячной норме (25 мм).

Март на территории бассейна характеризовался значительными колебаниями. В первой декаде наблюдался низкий температурный фон с небольшим количеством осадков. Во второй декаде циклоническая деятельность привела к усилению ветра и выпадению осадков. В третьей декаде установилась теплая погода с сильными дождями и порывистым ветром.

В апреле погода на территории р. Урал была теплой, с температурой воздуха выше нормы на $5-7^{\circ}$. Количество осадков составило меньше нормы на большей части бассейна, около и больше нормы в 1,5-2,3 раз выпало на северо-востоке бассейна.

В первой декаде апреля на территорию бассейна р. Урал оказывало влияние поле повышенного давления, что обусловило теплую и малоосадочную погоду. На высоте АТ-500

в первой половине декады наблюдался высотный гребень тепла, что способствовало повышению температуры воздуха, дневные температуры достигали +23°C. Однако в отдельные дни на территорию бассейна смещались циклоны и связанные с ними атмосферные фронты, что привело к выпадению осадков, в отдельных районах северной части бассейна за декаду выпало от 26 до 31 мм осадков. Во второй декаде на территории бассейна наблюдалась быстрая смена синоптической ситуации. С обострением атмосферных фронтов прошли осадки, в отдельных районах прошел дождь с грозой, так же наблюдался порывистый ветер до 15–22 м/с. Во второй половине декады в средней тропосфере произошла перестройка, и мощный гребень тепла высотного антициклона обусловил по-летнему жаркую погоду, дневные температуры достигали +27+33°C. В третьей декаде на территорию бассейна р. Урал продолжали поступать теплые воздушные массы с районов Ирана и Средней Азии, что привело к высокому температурному фону.

Апрель на территории бассейна характеризовался теплой и переменной погодой. В первой декаде наблюдалось влияние высотного гребня тепла, что привело к повышению температуры. Во второй и третьей декадах произошла перестройка атмосферных процессов, и установилась по-летнему жаркая погода.

Май был холодным. Средняя за месяц температура воздуха составила ниже нормы на 2-4°. Осадков за месяц выпало около и меньше нормы на большей части бассейна, больше нормы - в 1,3-1,5 раз в центре и на юго-востоке бассейна.

В первой декаде мая погода на территории бассейна была прохладной, что было обусловлено влиянием высотной ложбины. Большую часть периода наблюдался антициклональный тип погоды, который обеспечил отсутствие существенных осадков. Лишь в отдельные дни с обострением фронтальных разделов на территории бассейна прошли дожди, в отдельных районах сильные, с грозами и порывистым ветром 15-24 м/с. Например, 8 мая на МС Карабау выпало 36 мм осадков, что значительно превысило месячную норму (27 мм).

Однако в конце декады высотная ложбина сместилась за пределы бассейна, уступив место высотному гребню тепла, что привело к постепенному повышению температурного фона до +20+25°C.

Во второй и третьей декадах мая на территорию бассейна оказывала влияние высотная ложбина северного циклона, это привело к преобладанию холодных воздушных масс, в связи с этим отмечался спад температуры воздуха. Ночные температуры опускались до +1+8°C.

Очищение ото льда и подъем уровня воды наблюдались:

В 1 районе с 24.02 по 10.04, в целом даты окончания ледовых явлений соответствуют среднемноголетним датам, однако на гидрологических постах ниже р. Урал-пос. Махамбет (р. Урал – г. Атырау, пр. Яик – с. Еркенкала, с. Жанаталап) в среднем на 18 дней раньше среднемноголетних дат.

Во 2 районе с 31.03 по 16.04, что соответствует среднемноголетним датам.

В 3 районе с 04.03 по 06.04, на большинстве рек также соответствует среднемноголетним датам, однако на р. Актасты – пос. Белогорский и р. Эмба – с. Аккизтогай в среднем на 13 дней раньше средних многолетних дат.

Пик половодья прошел:

В 1 районе 29.04 - 14.05, что в среднем на 4 дня раньше средних многолетних дат.

Во 2 районе 03.04-04.05, что в среднем на 3 дня позже средних многолетних дат.

В 3 районе 02.04-19.04, на большинстве рек дата наибольшего расхода воды соответствует средним многолетним датам, однако на р. Орь - с. Бугетсай, Карагала – с.Карагалинское, р. Косистек – с. Косистек, Уил – с. Уил на 7 дней раньше, а в районе

гидрологических постов р. Большая Кобда – с. Когалы и р. Эмба – с. Аккизтогай на 8 дней позже средних многолетних дат.

Лето 2024 г.

Июнь начался с интенсивной волной жары и завершился по осеннему прохладной погодой. Средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 1-3°. Осадков выпало больше нормы в 1,3-2,4 раза на севере, в центре бассейна, около и меньше нормы на западе, на крайнем юге и востоке бассейна.

Первая декада июня на территории бассейна выдалась жаркой, что было связано с выносом тропических воздушных масс из районов Ирана и Средней Азии. Дневные температуры достигали +35+38°C. Во второй декаде июня на территорию бассейна продолжал оказывать влияние высотный гребень тепла, что привело к аномально высокой температуре воздуха. Например, 18 июня на МС Атырау температура поднялась до +41,5°C, что также стало новым рекордом (предыдущий рекорд +41,0°C был установлен в 2010 году). В третьей декаде июня на территорию акватории начал поступать холодный воздух с районов Северных морей. В средней тропосфере наблюдалась глубокая ложбина холода, что привело к прохладной и осадочной погоде. Например, 23 июня на МС Чапаево выпало 34 мм осадков, что превысило месячную норму (32 мм). Ночные температуры опускались до +6+15°C.

В июле средняя за месяц температура воздуха составила около нормы на большей территории бассейна, выше нормы на 1° - на юго-западе и крайнем севере бассейна. Осадков выпало на большей территории акватории около и меньше нормы, больше нормы в 1,4-2,4 раз – на северо-западе и в центре бассейна.

В течение первой декады на территории акватории р. Урал наблюдалась жаркая погода, температура достигала +36+41°C, что было связано с выносом теплых воздушных масс из района Ирана. Во второй декаде на территории бассейна р. Урал осадки почти отсутствовали из-за преобладания поля повышенного давления. Однако в начале третьей декады ситуация изменилась: на территории бассейна прошли обильные дожди, в северной части бассейна превысившие месячные нормы. Например, 24 июля на МС Жанибек за сутки выпало 37 мм осадков при норме за месяц 24 мм, МС Жалпактал - 24 мм (норма за месяц 20 мм). В эти дни также отмечались грозы, пыльная буря и усиление ветра с порывами 15-21 м/с. В конце третьей декады температура воздуха понизилась: ночью она опускалась до +8+16°C, а днем составляла +14+23°C.

В августе на территории бассейна р. Урал, средняя за месяц температура воздуха составила около нормы, лишь на крайнем северо-востоке - ниже нормы на 1,5°. Осадков выпало около и меньше нормы на большей части бассейна, больше нормы в 1,3-1,8 раза на крайнем востоке бассейна реки.

Август на территории бассейна реки выдался жарким и засушливым, что является типичной климатической особенностью региона в летний период. На протяжении всего месяца преобладала сухая и малооблачная погода, обусловленная влиянием высотного гребня тепла и антициклона.

В первой половине августа температура воздуха достигала +32+42°C, а осадки были минимальными или полностью отсутствовали. Во второй половине месяца погода несколько смягчилась, средняя температура составила +25+28°C. Однако осадки так и не достигли нормы, что подтверждало засушливый характер месяца.

На протяжении всего месяца в регионе отмечалась высокая пожарная опасность 5 класса: на юге бассейна – с 1 по 31 августа, на севере бассейна – с 20 по 31 августа.

Таким образом, август на территории бассейна прошел под влиянием жаркой и засушливой погоды с минимальным количеством осадков и повышенной пожарной опасностью.

В сентябре средняя за месяц температура воздуха была около нормы на большей территории бассейна реки, выше нормы на 1-2° на западе, в отдельных районах центра и юга бассейна. Осадков выпало меньше нормы.

Сентябрь на территории бассейна реки Урал характеризовался преимущественно теплой и засушливой погодой. В течение месяца преобладало влияние высотного гребня тепла и северо-западного антициклона, что способствовало сохранению повышенного фона температуры воздуха. Средняя температура составляла +21+25°C, а в отдельные дни под влиянием теплых воздушных масс из Ирана и Средней Азии воздух прогревался до +28+34°C. Осадков практически не было, а погодные условия способствовали высокой пожарной опасности 5 класса, которая сохранялась на протяжении всего месяца.

За гидрологический год внутригодовое распределение стока составило: в осенне-зимний сезон – 6.2%, в период половодья – 70.4%, в летний сезон – 23.4%.

Водность рек по гидрологическим районам в 2024 году в целом оставалась ниже среднемноголетних значений: на реках первого района ниже на 20% нормы; на реках второго района ниже на 35%; на большинстве рек третьего района наблюдалась повышенная водность выше на 40%.

При этом на отдельных водотоках третьего района (р. Илек – г. Актобе, р. Косистек – с. Косистек) водность оставалась ниже среднемноголетних значений, тогда как на р. Эмба – с. Жагабулак и р. Темир – пос. Ленинский соответствовала средним значениям за период наблюдений.

Таблица 1.2

Уровень воды

Сведения об уровнях воды на постах, состоящие из средних суточных значений и выводных характеристик, приведены в таблице 1.2. Эти сведения помещены в порядке следования номеров постов.

Знак штриха (′), стоящий у номера поста, означает наличие частных пояснений, помещенных в конце настоящего раздела.

Средние суточные значения уровня воды получены из двухсрочных (8 и 20 часов) или многосрочных наблюдений в зависимости от изменчивости уровня в течение суток. В случае многосрочных наблюдений среднесуточное значение уровня воды вычислено как средневзвешенное во времени.

В таблице отмечены знаком подчеркивания (⏟) уровни на те дни, в которые наблюдался низший уровень за месяц. Высший уровень за месяц отмечен знаком (^). Если высший и низший уровень за месяц наблюдались в один день, уровень на этот день отмечен знаком кавычек ("). Знак (_ , ^ , ") печатается после значения уровня.

Знаком тире (-) обозначены пропуски в наблюдениях за уровнем воды, которые восстановить не удалось.

Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены особыми условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: : – сало; И – редкая снежура;) – забереги; * – редкий шугоход; Ш – средний и густой шугоход; X – редкий ледоход; Л – средний и густой ледоход; N – навалы льда; > – затор выше поста; < – затор ниже поста; Ъ – зажор ниже поста; Б – зажор выше поста; Z – неполный ледостав (промоины, полыньи); I – ледостав; H – наледь; прмз – река промерзла; ~ – вода на льду (стоячая); (– закраины; W – вода течет поверх льда; П – подвижка льда; P – разводья; # – изменение ледовых условий техническими средствами или затор льда искусственно разрушается; отсутствие знака – чисто и волнение; T – трава; A – трава на дне; B – стоячая вода; / – искажение уровня воды естественными или искусственными явлениями; V – искажение стока воды искусственными явлениями; прсх – река пересохла; Я – сгонные нагонные явления; F – лед нависший (ледяной мост); [– залом леса выше поста, Д – дноуглубительные работы в русле, & – ледостав, ледяной покров с торосами, U – разрушена плотина (перемычка, запруда, дамба) ниже поста, + – ледоход поверх ледяного покрова, E – наледная вода.

ю – условный знак пониженной точности измерения элемента. Ставится после числового значения. В период ледостава на водоеме, в большинстве случаев, при наличии зажоров, выявленных путем анализа уровня, знак зажора ниже поста (ъ) в таблице не приводится из-за отсутствия наблюдаемых данных.

Выводными характеристиками для рек с устойчивым ледоставом являются средний годовой, высший за данный календарный год и низшие уровни воды за период открытого русла и за зимний период. К этим характеристикам относятся также даты наступления высших и низших уровней (первая и последняя) и число случаев появления экстремальных уровней с приведенными значениями.

Значения, даты и число случаев высшего (без учета происхождения) и низших уровней выбраны из всех измерений уровня на посту, срочных и внесрочных, в течение указанных периодов времени. При этом период открытого русла был принят, начиная со дня наблюдения высшего уровня первого весеннего подъема уровня воды и заканчивая датой, предшествующей первым суткам появления устойчивых ледяных образований, зимний период – со дня появления устойчивых ледяных образований в конце года до даты начала весеннего половодья (независимо от наличия ледовых явлений).

Для случаев, когда низший уровень зимнего периода наблюдался в конце предыдущего года, в таблице, кроме числа и месяца его наступления, указан также год.

В конце таблицы, для сравнения, даны выводные характеристики и за весь период

наблюдений, если его продолжительность на данном посту была не менее 10 лет.

Среднее значение уровня за период наблюдений не определено для постов, на которых отмечалось пересыхание, промерзание или отсутствие наблюдений в 50% и более от числа лет в ряду. В выводной части таблицы в таких случаях вместо значения среднего уровня поставлен знак тире (-).

Если одинаковые экстремальные уровни (пересыхание или перемерзание) встречались за период наблюдений в двух годах, то в таблице приведены первая и последняя даты наступления и год, а также число суток, в течение которых они отмечались (число случаев). При наличии таких значений уровня более чем в двух годах, рядом с ними (или знаками “прсх” и “прмз”) в скобках указана их повторяемость в процентах от всего периода наблюдений. При этом первая и последняя даты экстремального уровня (или пересыхания, промерзания) и число случаев, выраженное в сутках, даны по наблюдениям в году с наиболее длительным стоянием этого уровня. Если же одинаковой была и длительность стояния экстремального уровня в течение нескольких лет, то места, предназначенные для первой и последней дат, оставлены незаполненными, а число случаев представлено в виде дроби: в числителе - наибольшая продолжительность стояния экстремального уровня, в знаменателе - повторяемость его в многолетнем ряду (в процентах от длины ряда наблюдений).

Уровни воды заторно-зажорного происхождения в выводной части таблицы отмечены знаком звездочки (*).

Приближенные значения уровня в выводной части таблицы заключены в скобки.

Сопоставление выводов за год с многолетием не приводится:

- если период наблюдений менее 10 лет;
- если русло реки сильно деформируется;
- если гидрологический режим водотока искусственно нарушен в результате хозяйственной деятельности в течение последних 10 лет, или же, если момент нарушения однородности ряда определить трудно из-за постоянного изменения режима, наступившего в результате введения мелиоративной системы, нарастания системы водопотребления и т.п.

На постах №№ 13-15, 50-52 уровни воды подвержены влиянию сгонно-нагонных явлений со стороны Каспийского моря.

На постах №№ 7, 9-15, согласно данным метеорологических станций Республики Башкортостан, Оренбургской и Челябинской областей, за период июнь-август наблюдалось выпадение осадков выше нормы, что привело к подъему уровня воды и увеличению стока в период с третьей декады июля по октябрь.

На постах №№ 1-6, 17, 18, 20-22, 25-29, 32-43, 48, 49 естественный режим рек нарушен действием плотин, расположенных выше или ниже поста.

1'. 19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь

Отметка нуля поста 11.20 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	405"IB	405"IB	405 IB	739^	444^B	409_B	437_B	473_B	493 B	485^B	410^B	393")B	
2	405"IB	405"IB	405 IB	-	443 B	409_B	440 B	474 B	493 B	481 B	403 B	393")B	
3	405"IB	405"IB	405 IB	-	441 B	409_B	442 B	474 B	493 B	480 B	398 B	393")B	
4	405"IB	405"IB	405 IB	-	441 B	409_B	444 B	474 B	493 B	478 B	396 B	393"IB	
5	405"IB	405"IB	405 IB	-	441 B	411 B	444 B	474 B	493 B	477 B	396 B	393"IB	
6	405"IB	405"IB	405 IB	-	441 B	411 B	448 B	474 B	492 B	477 B	396 B	393"IB	
7	405"IB	405"IB	405 IB	-	440 B	412 B	450 B	474 B	491 B	477 B	394 B	393"IB	
8	405"IB	405"IB	405 IB	-	438 B	413 B	450 B	474 B	490 B	477 B	394 B	393"IB	
9	405"IB	405"IB	405 IB	-	438 B	414 B	450 B	474 B	490_B	477 B	394 B	393"IB	
10	405"IB	405"IB	405 IB	-	437 B	414 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
11	405"IB	405"IB	405 IB	-	437 B	414 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
12	405"IB	405"IB	405 IB	-	437 B	414 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
13	405"IB	405"IB	405 IB	465 B	433 B	416 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
14	405"IB	405"IB	404 IB	465 B	425 B	421 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
15	405"IB	405"IB	402 IB	466 B	417 B	423 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
16	405"IB	405"IB	402 IB	466 B	413 B	423 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
17	405"IB	405"IB	402 IB	470 B	410 B	424 B	450 B	475 B	489_B	477 B	394 B	393"IB	
18	405"IB	405"IB	402 IB	472 B	405 B	424 B	452 B	475 B	489_B	478 B	394 B	393"IB	
19	405"IB	405"IB	402 IB	472 B	403 B	424 B	459 B	475 B	489_B	478 B	394 B	393"IB	
20	405"IB	405"IB	402 IB	469 B	401_B	424 B	461 B	476 B	494 B	478 B	394 B	393"IB	
21	405"IB	405"IB	402 IB	466 B	401_B	427 B	464 B	478 B	496 B	478 B	394 B	393"IB	
22	405"IB	405"IB	399 IB	464 B	401_B	432 B	464 B	481 B	498^B	478 B	394 B	393"IB	
23	405"IB	405"IB	398 IB	458 B	401_B	434 B	464 B	482 B	498^B	478 B	394 B	393"IB	
24	405"IB	405"IB	398_IB	457 B	401_B	435 B	464 B	484 B	498^B	478 B	394_B	393"IB	
25	405"IB	405"IB	397_IB	457 B	401_B	435 B	464 B	484 B	498^B	478 B	393_B	393"IB	
26	405"IB	405"IB	398_IB	457 B	401_B	435 B	464 B	486 B	498^B	478 B	393_B	393"IB	
27	405"IB	405"IB	402 I	456 B	401_B	435 B	465 B	491^B	498^B	478 B	393_B	393"IB	
28	405"IB	405"IB	414 I	445_B	402_B	435 B	467 B	493^B	498^B	479 B	393_B	393"IB	
29	405"IB	405"IB	576 XZ	444_B	404 B	436^B	468 B	493^B	498^B	481 B	393_B	393"IB	
30	405"IB		730 X)	444_B	408 B	436^B	470 B	493^B	494^B	476 B	393_B	393"IB	
31	405"IB		750^		409 B		472^B	493^B		453_B		393"IB	
Средн.	405	405	430	-	420	422	455	479	493	477	395	393	
Выш.	405	405	750	750	444	436	472	493	498	485	411	393	
Низш.	405	405	397	444	401	409	436	472	489	447	393	393	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	750*	31.03	01.04	2	393*	24.11	30.11	7	397*	24.03	26.03	3
2009- 2024	428	794	04.04	05.04.2010	2	344	18.08	19.08.2010	2	346	08.02	22.02.2010	15

2'. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык

Отметка нуля поста 7.54 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	415_IB	415^IB	292 IB	407^	293 T	442_T	455 T	487^T	486 T	472	451	402_IB
2	417 IB	414 IB	288 IB	407 X	292 T	443 T	454_T	486 T	485 T	472	457	402_IB
3	417 IB	413 IB	285_IB	397	290 T	444 T	453_T	486 T	485 T	474	471^	405_IB
4	419^IB	407 IB	290_IB	341	286 T	445 T	453_T	485 T	484 T	474	478^	407 IB
5	420^IB	407 IB	296 IB	330	281 T	445 T	453_T	484 T	484 T	474	473^	407 IB
6	420^IB	407 IB	296 IB	328	281 T	446 T	454_T	483 T	477 T	475	450	408 IB
7	420^IB	407 IB	301 IB	327	268_T	446 T	454 T	482 T	477 T	475	432	410 IB
8	419 IB	407 IB	305 IB	327	268_T	446 T	454 T	482 T	472_T	475	429	410 IB
9	419 IB	408 IB	305 IB	348	268_T	446 T	454 T	482 T	472_T	475	429	413 IB
10	418 IB	409 IB	303 IB	367	269 T	447 T	454 T	482 T	478 T	474	427	417 IB
11	418 IB	409 IB	296 IB	365	269 T	447 T	455 T	481_T	478 T	474	423	418^IB
12	418 IB	409 IB	291 IB	360	269 T	450 T	456 T	483_T	480 T	474	423	418^IB
13	418 IB	408 IB	290 IB	350	269 T	456 T	456 T	485 T	480 T	472	421	417^IB
14	418 IB	407 IB	288 IB	344	269_T	456 T	460 T	485 T	479 T	471	419	415 IB
15	417 IB	405 IB	290 IB	335	273_T	459 T	473 T	485 T	478 T	471	410	415 IB
16	415 IB	402 IB	289 IB	327	279 T	455 T	474 T	485 T	482 T	469	406	415 IB
17	415 IB	402 IB	289 IB	289_	312 T	455 T	474 T	484 T	482 T	463	406	415 IB
18	415 IB	402 IB	291 IB	341	403 T	455 T	475 T	484 T	483 T	461	405	415 IB
19	413 IB	383 IB	288 IB	326	422 T	455 T	476 T	484 T	483 T	461	404	414 IB
20	414 IB	385 IB	287 IB	304	435 T	453 T	475 T	484 T	483 T	461	404	414 IB
21	415 IB	385 IB	291 IB	313	439^T	468 T	475 T	485 T	486 T	462	403	414 IB
22	415 IB	380 IB	295 ZB	309	439^T	468 T	474 T	485 T	486 T	464	403	414 IB
23	415 IB	345 IB	295 ZB	309	435 T	468 T	474 T	485 T	488 T	466	403	415 IB
24	415 IB	309 IB	295 ZB	308	435 T	471 T	474 T	485 T	488 T	466	403	415 IB
25	415 IB	311 IB	293 ZB	308	435 T	471^T	477 T	486 T	489^T	467	403	414 IB
26	415 IB	326 IB	290 ZB	307	432 T	469 T	478 T	486 T	487 T	467	403	414 IB
27	415 IB	305 IB	292)Z	306	432 T	468 T	480 T	486 T	487 T	467	403	414 IB
28	415 IB	293_IB	308)B	297	432 T	467 T	481 T	486 T	477 T	473	403	414 IB
29	415 IB	292 IB	309)	295	433 T	467 T	483 T	487^T	477 T	481^	403 Z	414 IB
30	415 IB		345)	293	434 T	464 T	487^T	487^T	473_T	482^	403_I	414 IB
31	415 IB		412^		436 T		487^T	487^T		467"		414 IB
Средн.	416	381	300	332	348	456	467	485	482	470	422	413
Выш.	420*	415*	420*	408*	439*	472*	487*	487*	489*	482*	478*	418*
Низш.	412*	290*	285*	282*	268*	442*	453*	481*	472*	452*	402*	402*

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	414	489*	25.09		1	268*	07.05	15.05	5	285*	03.03	04.03	2
1974-95, 2004- 2024	358	710	20.04.1994		1	244	20.05	24.05.2018	5	261	06.12.2015	23.01.2016	49

3'. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды

Отметка нуля поста 2.62 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	489 IB	484 IB	494 IB	909 X	484 BT	496^BT	479_BT	508 BT	514 BT	515^BT	497 BT	492)B	
2	488 IB	483 IB	493 IB	933	481_BT	495^BT	480 BT	508 BT	517 BT	511 BT	491_BT	492)B	
3	488 IB	482 IB	493 IB	944^	480_BT	493 BT	482 BT	508 BT	516 BT	511 BT	499 BT	493)B	
4	487 IB	481 IB	493 IB	930	481_BT	491 BT	484 BT	508 BT	516 BT	510 BT	500 BT	493 ZB	
5	487 IB	481 IB	491 IB	889	482 BT	488 BT	486 BT	508 BT	515 BT	509 BT	494 BT	492 ZB	
6	488 IB	481 IB	489 IB	822	485 BT	491 BT	487 BT	509 BT	514 BT	509 BT	493_BT	492 ZB	
7	488 IB	480 IB	488 IB	749	488 BT	492 BT	488 BT	508 BT	514_BT	509 BT	499 BT	492 IB	
8	488 IB	480 IB	487_IB	676	490 BT	485 BT	488 BT	510 BT	514_BT	509 BT	498 BT	491 IB	
9	488 IB	479 IB	487_IB	618	490 BT	483 BT	488 BT	511 BT	515 BT	508 BT	497 BT	491 IB	
10	490 IB	479 IB	488 IB	583	494 BT	484 BT	490 BT	508 BT	514_BT	500 BT	498 BT	490 IB	
11	491 IB	478 IB	488 IB	558	494^BT	484 BT	489 BT	510 BT	519^BT	500 BT	495 BT	490 IB	
12	492^IB	478 IB	489 IB	540	489 BT	485 BT	493 BT	507 BT	518 BT	500 BT	496 BT	491 IB	
13	492^IB	477_IB	489 IB	529	487 BT	486 BT	493 BT	506 BT	517 BT	497 BT	494_BT	491 IB	
14	491 IB	478_IB	490 IB	523	484 BT	487 BT	496 BT	507 BT	517 BT	496 BT	497 BT	491 IB	
15	491 IB	478 IB	491 IB	530	483 BT	487 BT	497 BT	506 BT	517 BT	495 BT	497 BT	490 IB	
16	491 IB	479 IB	491 IB	529	483 BT	486 BT	497 BT	505 BT	518 BT	494 BT	498 BT	491 IB	
17	490 IB	479 IB	492 IB	526	482 BT	486 BT	497 BT	504_BT	518 BT	494 BT	498 BT	491 IB	
18	491 IB	479 IB	491 IB	525	481 BT	486 BT	496 BT	508 BT	517 BT	493 BT	497 BT	490 IB	
19	491 IB	479 IB	491 IB	520	482 BT	481_BT	496 BT	508 BT	517 BT	494 BT	498 BT	490_IB	
20	491 IB	481 IB	490 IB	514 B	482 BT	481 BT	495 BT	510 BT	519 BT	491 BT	498 BT	491 IB	
21	490 IB	482 IB	490 IB	516 B	482 BT	485 BT	494 BT	510 BT	518 BT	489 BT	500 BT	491 IB	
22	490 IB	485 IB	489 IB	516 B	482 BT	484 BT	495 BT	508 BT	517 BT	487_BT	500^BT	492 IB	
23	489 IB	489 IB	489 IB	512 B	483 BT	478_BT	496 BT	509 BT	516 BT	488_BT	498 BT	492 IB	
24	489 IB	491 IB	488 IB	501 B	486 BT	480 BT	498 BT	509 BT	516 BT	488_BT	498 BT	493 IB	
25	488 IB	494 IB	489 IB	499 B	488 BT	481 BT	502 BT	507 BT	514_BT	488_BT	494 BT	494 IB	
26	488 IB	495 IB	498 (	497 B	489 BT	482 BT	505 BT	511 BT	513_BT	490 BT	493)B	494 IB
27	487 IB	496^IB	508 (	493 B	490 BT	481 BT	506 BT	513 BT	514 BT	492 BT	494)B	495 IB
28	487 IB	496^IB	537 <Л	484 B	491 BT	479_BT	506 BT	514^BT	513_BT	496 BT	494)B	495 IB	
29	487 IB	495 IB	703 Л	479 B	494 BT	478 BT	504 BT	512 BT	513_BT	499 BT	493)B	495 IB	
30	486_IB		828 X	479_B	495^BT	480 BT	507^BT	512 BT	514 BT	500 BT	491_)B	495 IB	
31	485_IB		883^X		495^BT		507 BT	513 BT		500 BT		496^IB	
Средн.	489	483	523	611	486	485	494	509	516	499	496	492	
Выш.	492	496	889	946	495	496	509	514	523	515	503	496	
Низш.	485	477	486	477	480	477	478	502	513	487	491	489	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	507	946*	03.04		1	477*	30.04	28.06	4	477*	13.02	14.02	2
2007- 2024	484	941	17.04.2011		1	384	07.09.2010		1	433	04.03	07.03.2019	4

4'. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал

Отметка нуля поста 0.68 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	586 IB	575 IB	599 I	753^Л	584	597 T	590 T	611_T	613 T	614^T	602 BT	594^ZB
2	586 IB	575 IB	598 I	745 ЛХ	581_	597 T	590_T	611 T	611_T	613^T	603^BT	594^ZB
3	588^IB	574 IB	597 I	745	583_	599^T	590_T	612 T	611_T	612 T	600 BT	593 ZB
4	589^IB	574 IB	596 I	744	584	596 T	589_T	611 T	614 T	612 T	599 BT	592 ZB
5	589^IB	573_IB	595 I	740	585	596 T	591 T	613 T	613 T	611 T	599 BT	592 ZB
6	589^IB	574_IB	595 I	733	588	593 T	592 T	613 T	614 T	610 T	602 BT	592 IB
7	589^IB	574 IB	594 I	722	587	596 T	594 T	613 T	614 T	609 T	600 BT	593 IB
8	589^IB	573_IB	593 I	704	595	594 T	593 T	613 T	614 T	609 T	599 BT	593 IB
9	588 IB	574_IB	592 I	678	597	591 T	596 T	614 T	614 T	609 T	600 BT	593 IB
10	588 IB	576 IB	591 I	659	593	590 T	600 T	614 T	614 T	608 T	600 BT	593 IB
11	587 IB	580 IB	590 I	642	592	590 T	602 T	614 T	613 T	606 T	600 BT	592 IB
12	586 IB	581 IB	590 I	632	588 T	588_T	604 T	614 T	614 T	603 T	598 BT	592 IB
13	586 IB	583 IB	589 I	625	595 T	589 T	604 T	615^T	614 T	598 T	599 BT	592 IB
14	585 IB	585 IB	588 I	618	591 T	591 T	606 T	614^T	614 T	594 T	598 BT	592 IB
15	585 IB	586 IB	588 I	622	591 T	590 T	604 T	613 T	614 T	593 T	596 BT	592 IB
16	585 IB	588 IB	588 I	626	592 T	589 T	604 T	613 T	616 T	592 T	597 BT	592 IB
17	585 IB	589 IB	588 I	622	591 T	590 T	603 T	611 T	617 T	592 T	598 BT	592 IB
18	584 IB	592 IB	588 I	618	591 T	591 T	603 T	612 T	618 T	591_T	596 BT	591 IB
19	584 IB	593 IB	588 I	615	591 T	593 T	605 T	612 T	619 T	590_T	596 BT	591 IB
20	584 IB	595 IB	588 I	613	589 T	591 T	603 T	612 T	620^T	592 T	597 BT	591 IB
21	583 IB	597 IB	588 I	613	591 T	588 T	606 T	611 T	619 T	592 BT	593 BT	590_IB
22	583 IB	599 IB	588 I	615	591 T	588 T	606 T	612 T	619 T	592 BT	591_BT	590_IB
23	583 IB	600 IB	588_I	610	595 T	591 T	606 T	612 T	617 T	591 BT	591 BT	590_IB
24	582 IB	601^IB	588 I	604	595 T	590 T	607 T	612 T	617 T	592 BT	593 BT	591 IB
25	581 IB	601^IB	589 I	598	597 T	589 T	610 T	612 T	617 T	593 BT	596 BT	591 IB
26	580 IB	601^IB	599 I	593	598 T	589 T	611 T	613 T	616 T	595 BT	596 ZB	591 IB
27	580 IB	601^I	607 (	589	599 T	589 T	609 T	613 T	615 T	597 BT	594 ZB	591 IB
28	580 IB	601^I	618 X	589	600 T	591 T	609 T	613 T	614 T	597 BT	594 ZB	591 IB
29	579 IB	600 I	695	588	601^T	591 T	611 T	612 T	613 T	600 BT	594 ZB	591 IB
30	579 IB		737	587_	599^T	591 T	611^T	613 T	614 T	602 BT	594 ZB	591 IB
31	578_IB		747^ЛХ		597 T		610 T	613 T		598 BT		591_IB
Средн.	585	587	606	648	592	592	602	613	615	600	597	592
Выш.	589*	601*	753*	756*	601*	601*	614*	616*	620*	614*	604*	594*
Низш.	578*	573*	587*	586*	581*	586*	589*	609*	610*	589*	586*	590*

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	602	756*	01.04		1	581*	02.05	03.05	2	573*	05.02	09.02	4
1956- 2024	606	853	08.04.1986		1	470	25.08.71	21.11.72	85	470	22.11	26.11.1972	5

5'. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я

Отметка нуля поста 35.05 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	504_IB	512 IB	548 IB	641^)	500^	491 Т	481^BT	465_BT	465^BT	453 BT	473_BT	478 IB
2	508 IB	512 IB	547 IB	582)	500^	491 Т	481^BT	466_BT	464 BT	453 BT	474 BT	478 IB
3	551 I	514 IB	546 IB	548)	500^Т	491 Т	480 BT	467 BT	463 BT	453 BT	475 BT	477 IB
4	694^I	515 IB	544 IB	533)	500^Т	491 Т	480 BT	468 BT	463 BT	452_BT	475 :B	478 IB
5	632 I	516 IB	542 IB	526	499 Т	491 Т	479 BT	469 BT	462 BT	452_BT	474 :B	478 IB
6	588 I	516 IB	540 IB	520	499 Т	490 Т	478 BT	470 BT	461 BT	452_BT	475 :B	478 IB
7	575 I	517 IB	538 IB	515	499 Т	492 Т	478 BT	470 BT	461 BT	452_BT	475 ZB	478 IB
8	566 I	519 IB	536 IB	513	499 Т	493^Т	477 BT	470 BT	460 BT	452_BT	474 ZB	478 IB
9	557 I	520 IB	535 IB	510	498 Т	493^Т	477 BT	470 BT	460 BT	452_:B	474 ZB	477 IB
10	540 I	517 IB	534 IB	508	498 Т	492 Т	476 BT	471^BT	460 BT	452_BT	474 B	476_IB
11	528 I	513 IB	533 IB	507	498 Т	492 Т	477 BT	471^BT	460 BT	452_BT	474 B	476_IB
12	526 IB	511 IB	533 IB	506	498 Т	491 Т	474 BT	471^BT	460 BT	452_BT	474 IB	476_IB
13	524 IB	508_IB	532 IB	505	498 Т	491 Т	473 BT	470 BT	460 BT	452_BT	474 IB	476_IB
14	522 IB	510 IB	532 IB	504	498 Т	489 Т	472 BT	470 BT	458 BT	453 BT	474 IB	476_IB
15	521 IB	512 IB	531 IB	503	497 Т	489 Т	471 BT	469 BT	458 BT	454 BT	474 IZ	476_IB
16	522 IB	513 IB	531 IB	503	498 Т	488 Т	471 BT	469 BT	458 BT	454 BT	474 :B	476_IB
17	523 IB	514 IB	530_IB	504	500^Т	487 Т	470 BT	469 BT	457 BT	455 BT	475 B	476_IB
18	523 IB	522 IB	530_IB	504	499 Т	487 Т	469 BT	468 BT	456 BT	456 BT	475 B	477_IB
19	520 IB	532 IB	530_IB	503	499 Т	487 Т	469 BT	468 BT	456 BT	458 BT	475 B	480 IB
20	517 IB	535 IB	530_IB	503	498 Т	487 Т	468 BT	467 BT	456 BT	461 BT	474 B	482 IB
21	517 IB	538 IB	530_IB	502	498 Т	486 BT	467 BT	467 BT	455 BT	463 BT	474 B	483 IB
22	517 IB	542 IB	530_IB	502	497 Т	486 BT	466 BT	466 BT	455 BT	466 BT	474 B	484 IB
23	516 IB	544 IB	531 IB	502	497 Т	485 BT	465 BT	465_BT	455 BT	467 BT	474 B	485 IB
24	515 IB	547 IB	534 IB	502	497 Т	485 BT	465 BT	465_BT	455 BT	468 BT	474 B	485 IB
25	515 IB	549 IB	538 IB	502	495 Т	484 BT	465 BT	465_BT	455 BT	469 BT	476 Z:	485 IB
26	514 IB	550^IB	635 W~	502	494 Т	484 BT	465 BT	465_BT	454 BT	470 BT	477 IB	485 IB
27	514 IB	549 IB	803^<П	502	493 Т	483 BT	464 BT	465_BT	454 BT	471 BT	478^IB	485 IB
28	513 IB	549 IB	799 <X	502	493 Т	483 BT	463 BT	465_BT	454 BT	471 BT	478^IB	486^IB
29	513 IB	549 IB	765 <)	502	492 Т	482_BT	463 BT	465_BT	454 BT	471 BT	478^IB	486^IB
30	512 IB		743 <)	502_	492 Т	482_BT	463_BT	465_BT	453_BT	472^BT	478^IB	485 IB
31	512 IB		664 <)		491_T		465 BT	465_BT		472^BT		486^IB
Средн.	535	526	574	515	497	488	471	468	458	459	475	480
Выш.	699	550	814	657	500	493	481	471	465	472	478	486
Низш.	501	508	530	501	491	482	462	465	453	452	473	476

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	496	814*	27.03		1	452*	04.10	13.10	10	487*	19.11.2023		1
1951-2024	454	846	11.04.2011		1	прсх (7%)	21.08	30.09.1972	41	прмз (26%)	07.12.55	04.04.1956	120

б'. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я

Отметка нуля поста 37.54 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	327 IB	313 IB	310 IB	414^)	312^	309 T	306 BT	307^BT	305^BT	306_BT	313_BT	313_IB	
2	323 IB	313 IB	310 IB	367)	312^	309 T	306 BT	307^BT	305^BT	306 BT	314 BT	313_IB	
3	415^IW	313 IB	310 IB	346)	312^	309 T	306 BT	307^BT	305^BT	306 BT	314 BT	313_IB	
4	422 W	314 IB	310 IB	335)	312^	310 T	306 BT	307^BT	305^BT	306 BT	314 BT	313_IB	
5	358 Z	314 IB	310 IB	331)	312^	310 T	306 BT	307^BT	305^BT	306 BT	316^BT	313_IB	
6	337 IB	314 IB	310 IB	325)	311	310 T	306 BT	307^BT	304_BT	306 BT	316^BT	313_IB	
7	330 IB	316^IB	310 IB	323)	311	311 T	308 BT	307^BT	304_BT	306 BT	314 ZB	313_IB	
8	325 IB	317^IB	310 IB	321)	311	312^T	310^BT	307^BT	304_BT	306 BT	314 ZB	313_IB	
9	321 IB	317^IB	310 IB	320)	311	312^T	309 BT	307^BT	304_BT	307 BT	314 ZB	313_IB	
10	316 IB	317^IB	310 IB	319	311	312^T	309 BT	306 BT	304_BT	307 BT	314 BT	313_IB	
11	315 IB	317^IB	310 IB	319	311 T	312^BT	308 BT	305 BT	304_BT	307 BT	314 BT	313_IB	
12	314 IB	317^IB	310_IB	318	310 T	312^BT	308 BT	305 BT	304_BT	307 BT	314 IB	313_IB	
13	312_IB	317^IB	309_IB	317	310 T	311 BT	307 BT	305 BT	304_BT	308 BT	314_IB	313_IB	
14	312_IB	316 IB	309_IB	316	310 T	311 BT	307 BT	305_BT	304_BT	308 BT	313_IB	313_IB	
15	313_IB	315 IB	310_IB	315	310 T	310 BT	306 BT	304_BT	304_BT	308 BT	313_IB	313_IB	
16	314 IB	314 IB	311 IB	315	311 T	309 BT	306 BT	304_BT	304_BT	308 BT	313_IB	313_IB	
17	315 IB	314 IB	311 IB	315	312^T	308 BT	303 BT	304_BT	304_BT	308 BT	313_BT	313_IB	
18	315 IB	314 IB	312 IB	314	312^T	308 BT	303 BT	304_BT	304_BT	309 BT	313_BT	313_IB	
19	315 IB	314 IB	312 IB	314	312^T	308 BT	303 BT	304_BT	304_BT	310 BT	313_BT	313_IB	
20	315 IB	313 IB	312 IB	314	312^T	308 BT	303 BT	304_BT	304_BT	310 BT	314 BT	313_IB	
21	315 IB	312 IB	313 IB	313	312^T	307 BT	303 BT	304_BT	304_BT	311 BT	314 BT	314 IB	
22	315 IB	312 IB	313 IB	313	312^T	307 BT	303 BT	304_BT	304_BT	312 BT	314 BT	314 IB	
23	314 IB	312_IB	313 IB	313	311 T	307 BT	303 BT	304_BT	304_BT	312 BT	314 BT	314 IB	
24	314 IB	311_IB	314 IB	313	311 T	307_BT	302_BT	304_BT	304_BT	312 BT	313_BT	314 IB	
25	314 IB	311_IB	320 IB	313	310 T	306_BT	302_BT	305_BT	305^BT	312 BT	313_ZB	314 IB	
26	314 IB	311_IB	361 I	313	310 T	306_BT	302_BT	305 BT	305^BT	312 BT	313_ZB	314 IB	
27	314 IB	311_IB	526 >	313	310 T	306_BT	303 BT	305 BT	305^BT	312 BT	313_ZB	314 IB	
28	314 IB	311_IB	479 >I	313	309_T	306_BT	303 BT	305 BT	305^BT	312 BT	313_IB	314 IB	
29	314 IB	311_IB	476^>I	313	309_T	306_BT	303 BT	306 BT	305^BT	312 BT	313_IB	314 IB	
30	314 IB		436 PI	312_	309_T	306_BT	304 BT	306 BT	305^BT	313^BT	313_IB	315^IB	
31	313 IB		432)		309_T		307 BT	306 BT		313^BT		315^IB	
Средн.	325	314	338	323	311	309	305	305	304	309	314	313	
Выш.	494*	317*	637*	437*	312*	312*	311*	307*	305*	313*	316*	315*	
Низш.	312*	311*	309*	312*	309*	306*	302*	304*	304*	305*	313*	313*	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	314	637*	29.03		1	302*	24.07	26.07	3	308*	19.12	21.12.2023	3
1957- 2024	369	671	10.04.2003		1	196	02.09	11.09.1972	10	прмз (2%)	01.03	21.03.2003	21

7'. 19073. р. Урал - пос. Январцево

Отметка нуля поста 35.00 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	208 I	198 I	202 I	448_(	825^	541^	316^	300_	417	316^	233^	205 Ш
2	208 I	199 I	202 I	584 X(	819	528	314	301	418^	310	232	202 Ш
3	209 I~	200 I	202 I	682 ЛХ	812	515	310	302	418^	305	232	201 Ш	
4	210^I	200 I	202 I	703 Л	806	504	307	306	416	300	231	201 Ш	
5	210^I	200 I	201 I	722	799	493	304	311	414	296	230	202 Ш	
6	210^I	201^I	200 I	747	793	482	301	318	412	291	230	197 Ш	
7	210^I	201^I	199 I	771	788	472	299	326	410	288	229	195_Ш	
8	210^I	201^I	198 I	777	781	462	296	332	408	283	227	206 Ш	
9	209 I	200 I	198 I	772	775	453	294	339	406	281	227	243 I	
10	209 I	199 I	198 I	775	769	443	291	346	404	277	226	222 I	
11	208 I	198 I	198 I	791	763	435	288	352	401	273	226	218 I	
12	207 I	197 I	196 I	802	756	427	286	356	397	268	225	230 I	
13	205 I	195 I	196 I	804	752	419	284	361	393	265	225	247 I	
14	205 I	194 I	195 I	803	745	411	281	362	390	262	225	252 I	
15	202 I	194 I	194 I	802	739	404	278	364	386	259	225	244 I	
16	202 I	194 I	194 I	804	733	397	275	366	383	256	224	244 I	
17	202 I	193_I	194 I	828	726	389	273	367	380	254	224	249 I	
18	201 I	193_I	193_I	865	719	383	271	369	376	251	224	250 I	
19	201 I	193_I	194 I	895^	709	376	271	371	373	250	223	253 I	
20	201 I	195 I	194 I	900	699	370	270_	373	371	249	222	254 I	
21	201 I	196 I	194 I	902	688	364	271	377	368	248	221	253 I	
22	201 I	196 I	193_I	899	674	358	274	380	365	245	221	251 I	
23	199 I	197 I	193_I	893	661	353	277	384	362	244	220	249 I	
24	198 I	197 I	194 I	885	646	347	281	388	358	242	219	248 I	
25	197 I	198 I	195 I~	878	630	341	287	394	355	241	218	253 I	
26	197 I	198 I	196 ~	870	615	336	291	399	349	239	217	257 I	
27	196_I	199 I	204 ~	862	601	332	293	404	343	238	216	259^I	
28	197 I	200 I	219 (	851	587	328	295	408	336	237	215	258 I
29	196_I	201^I	224 (	842	575	325	296	412	328	236	208 Ш	257 I
30	196_I		261 (	832	562	321_	298	415	322_	235	206_Ш	258 I
31	198 I		332^(		552_		299	417^		234_		258 I
Средн.	203	197	205	800	713	410	289	361	382	264	223	236	
Выш.	210	201	352	905	827	544	317	417	418	317	233	259	
Низш.	196	193	193	414	549	320	270	299	320	233	204	193	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	357	905	19.04	1	215	28.11	1	166	08.12.2023	1			
1993- 2024	214	905	19.04.2024	1	74	02.09	04.09.2021	2	42	29.11.2022	1		

8'. 19071. р. Урал - г. Уральск

Отметка нуля поста 22.46 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	128_I	130 I	126 I	489_ПІ	818^	553^	275^	239_	350	268^	178^	145 Ш)	
2	130 I	131 I	127 I	579 ЛП	811	537	269	239	352	261	177	144 Ш)	
3	134 I	132 I	127 I	593 >	804	520	265	239	353	255	176	142 Ш)	
4	138 I	134 I	127 I	597 >Л	797	505	261	240	354^	249	174	139 Ш)	
5	139 I	136 I	127 I	670 ЛХ	791	491	257	242	354^	244	174	138_Ш)	
6	140 I	136 I	127 I	687 X	787	476	253	246	353	239	173	138 Ш)	
7	143 I	137 I	127 I	696	783	464	249	252	351	235	171	186^Ш)	
8	145 I	138^I	127 I	705	778	451	246	258	349	231	170	217 Z	
9	147 I	138^I	126 I	712	773	439	242	265	347	228	169	203 Z	
10	148^I	137 I	126 I	721	767	427	238	274	346	226	168	178 ZN	
11	148^I	135 I	125 I	731	763	415	235	280	344	223	167	166 ZN	
12	147^I	132 I	125 I	738	757	405	232	286	342	219	166	159 ZN	
13	144 I	130 I	124 I	746	753	395	229	291	339	214	165	155 IZ	
14	140 I	130 I	124 I	758	748	385	226	296	335	209	165	158 I	
15	137 I	129 I	124 I	770	742	376	226	299	332	207	165	165 I	
16	135 I	128 I	124 I	777	737	368	224	301	328	204	165	169 I	
17	135 I	126 I	123_I	780	732	360	220	303	325	200	165	168 I	
18	135 I	124 I	123_I	783	726	352	217	305	321	197	165	168 I	
19	134 I	122 I	123_I	803	719	344	214	306	318	196	165	169 I	
20	133 I	122 I	123_I	835	711	337	213	308	315	194	164	170 I	
21	133 I	122 I	123_I	855	704	330	212	310	312	192	163	170 I	
22	134 I	122 I	123_I	863^	696	324	211_	312	309	189	162	171 I	
23	134 I	122_I	123_I	864	688	318	211_	315	306	187	162	169 I	
24	133 I	121_I	123_I	862	677	314	214	318	304	185	161	166 I	
25	131 I	122_I	125 I~	859	665	306	218	321	301	211	160	165 I	
26	130 I	122 I	129 ~	855	652	300	223	326	299	200	159	163 I	
27	130 I	123 I	153 ~	850	640	295	227	330	295	191	158	165 I	
28	129 I	124 I	187 I~	844	623	289	231	335	290	186	157)	168 I	
29	128 I	125 I	232 I	836	606	284	234	339	284	188	154 Ш*	168 I	
30	129 I		309 (I	826	588	280_	235	344	277_	182	146_Ш)	168 I	
31	129 I		391^(I		570_		237	347^		180_		169 I	
Средн.	136	129	146	756	723	388	234	292	326	213	165	165	
Выш.	148	138	408	865	820	556	276	348	354	270	178	222	
Низш.	127	121	123	457	566	279	210	238	275	179	145	137	
Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	306	865	22.04		1	158	27.11		1	101	17.12	21.12.2023	5
1937- 2024	178	945	09.05.1942		1	5	06.09	13.09.2021	8	11	26.11	28.11.2021	3

9'. 19072. р. Урал - с. Кушум

Отметка нуля поста 15.79 м БС

Число	Месяц													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	150_I	167 I	162 I	361_Z	831^	634^	321^	272_	369	307^	223^	190 Ш)		
2	150_I	168 I	163 I	404 ПZ	826	616	318	274	372	304	222^	184 Ш)		
3	150_I	168 I	163 I	455 ЛП	821	599	314	274	374	297	220	184 Ш)		
4	150_I	168 I	163 I	523 ЛХ	816	577	310	275	377	291	220	184 Ш*		
5	150_I	167 I	164 I	568 X	813	551	305	277	379^	286	219	172 Ш&		
6	159_I	167 I	164 I	616 X	808	532	301	278	378	281	217	167 I&		
7	168 I	167 I	164 I	638 X	805	511	298	281	378	276	215	171 I		
8	169 I	168 I	164 I	650	800	492	294	284	376	268	213	171 I		
9	171 I	169^I	164 I	661	794	474	290	292	375	255	211	149 I		
10	171 I	169^I	164 I	678	789	462	286	300	373	255	210	130 I		
11	171 I	169^I	164 I	693	785	449	282	304	372	255	209	139 I		
12	172 I	169^I	162 I	707	779	436	274	307	370	257	208	144 I		
13	174 I	167 I	162 I	723	777	425	265	311	368	255	208	137 I		
14	175^I	166 I	161 I	742	771	414	268	316	366	252	207	128 I		
15	175^I	163 I	161 I	753	768	402	277	320	364	249	206	125_I		
16	174^I	162 I	161 I	768	764	398	277	323	360	245	206	141 I		
17	172 I	160 I	161_I	781	761	390	271	325	358	242	206	153 I		
18	170 I	159 I	160_ZI	787	758	381	263	327	355	239	206	157 I		
19	169 I	158 I	161 Z	790	754	374	261	329	351	238	206	154 I		
20	167 I	157 I	161 Z	813	749	369	255	331	348	236	203	164 I		
21	167 I	156_I	161 Z	839	744	363	254	335	344	234	200	173 I		
22	167 I	156_I	161 Z	853	737	356	254_	337	342	231	200	180 I		
23	166 I	157_I	161 Z	858^	732	352	254	340	341	230	199	182 I		
24	168 I	158 I	161 Z	858	725	346	253_	341	339	229	199	189 I		
25	171 I	158 I	163 Z	857	718	343	256	344	338	247	199	194 I		
26	170 I	159 I	165 Z	854	709	345	259	346	327	248	199	194^I		
27	169 I	160 I	170 Z	851	700	344	260	350	326	240	198	186 I		
28	169 I	161 I	183 Z	849	690	337	260	355	323	233	196	182 I		
29	169 I	162 I	211 Z	844	679	330	260	359	320	234	196	185 I		
30	168 I		250 Z	840	667	325_	260	363	318_	232	195_	184 I		
31	168 I		310^Z		650_		264	366^		225_		184 I		
Средн.	166	163	172	720	759	431	276	317	356	254	207	167		
Выш.	175	169	321	859	833	637	322	367	379	307	223	196		
Низш.	150	156	160	340	645	324	253	272	316	224	194	122		
Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.		
За год	332	859	23.04		1	194	30.11		1	104	08.12 09.12.2023		2	
1912- 2024	183	953	09.05.1942		1	2	07.10	29.10.1955		23	-7	02.12.1955		1

10'. 19075. р. Урал - с. Тайпак

Отметка нуля поста -13.92 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	103_Z	133 I	130 I	111_	716_	802^	447^	296_	377	353^	233^	190^
2	104_Z	133 I	128 I	113	766	799	435	297	380	347	231	188
3	104 Z	134 I	129 I	117	821	795	426	295_	384	342	230	187
4	105 Z	134 I	129 I	147	870	793	416	296	386	337	230	186
5	107 Z	135 I	130 I	206	909	791	409	299	389	333	230	185 Ш
6	109 Z	135 I	131 I	269	933	789	404	302	392	328	229	183 Ш
7	110 Z	135 I	133 I	316	944	785	396	303	395	324	228	180 Ш
8	111 Z	135 I	134 I	353	947^	781	386	303	397	320	228	178 Ш
9	113 Z	135 I	136 I	377	946	774	377	304	399	316	224	178 Z
10	115 Z	136 I	136 I	394	941	768	369	306	403	313	222	172 Z
11	118 Z	136 I	137 I	414	936	763	364	307	406	309	220	161 Z
12	119 Z	136 I	138 I	427	931	757	355	309	408^	306	218	157 Z
13	120 Z	136 I	139 I	442	926	750	349	311	407	303	216	149 Z
14	120 Z	136 I	139 I	451	921	743	344	316	406	298	214	145 Z
15	120 Z	136 I	140^ZI	461	915	733	338	321	404	292	212	142 Z
16	121 Z	137 I	140^Z	474	906	722	333	329	402	286	211	141 Z
17	121 Z	137 I	140^Z	479	899	713	328	335	400	280	210	141_Z
18	121 Z	138^I	139 Z	488	893	700	323	335	398	276	209	148 Z
19	123 Z	138^I	139 Z	496	888	688	321	339	396	274	208	153 Z
20	125 Z	136 I	138 Z	506	880	674	320	341	394	271	207	154 Z
21	126 Z	134 I	136 Z	515	872	665	318	343	392	269	207	156 Z
22	128 Z	133 I	135 Z	522	865	643	317	347	390	266	206	153 Z
23	130 Z	133 I	135 Z	531	859	623	314	351	386	262	205	151 Z
24	131 Z	132 I	134 Z	540	852	602	309	354	384	258	205	150 Z
25	132 Z	132 I	134 Z	550	843	578	305	357	380	253	204	150 Z
26	132 IZ	131 I	133 XZ	567	834	548	300	360	376	248	202	151 Z
27	133 I	131 I	122 Л	586	827	525	297	363	372	244	200	151 Z
28	134^I	131_I	108 Л	614	821	500	295	367	367	240	198	151 Z
29	134^I	130_I	93_Л	640	816	481	294_	370	363	237	195	152 Z
30	134^I		97 ЛХ	674^	811	464_	293_	372	359_	235	192_	155 Z
31	134^I		104		806		294_	375^		234_		158 Z
Средн.	121	134	130	426	874	692	348	329	390	289	214	161
Выш.	134	138	140	681	947	803	449	375	408	354	233	190
Низш.	103	130	90	110	699	458	293	295	357	233	191	140

Период	Сред-ний	Высший			Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода					
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	342	947	08.05	1	102	"31.03	1	90	29.03	1			
1926-1943, 1947-1963, 1966-1998, 2003-2024	177	1140	16.05 17.05.1942	2	-42	20.10 22.10.1975	3	-57	13.11.1951	1			

11'. 19808. р. Урал - пос. Индербор

Отметка нуля поста -18.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	221_Z	253^I	239 I	222_	723_	940^	568^	373_	458	439^	321^	306^
2	221_Z	253^I	240 I	222_	756	934	543	376	460	435	318	305
3	221_Z	253^I	241 I	222_	795	928	521	379	462	432	316	304
4	221_Z	253^I	240 I	230	823	920	505	382	464	428	313	303
5	221_Z	249 I	239 I	267	856	914	489	384	466	425	312	302
6	221_Z	247 I	238 I	322	888	908	476	385	468	423	312	300
7	221_Z	246 I	241 I	369	927	903	469	387	470	421	312	299
8	222_Z	245 I	244 I	410	965	896	462	389	472	419	312	299 Ш)
9	227 Z	244 I	249 I	443	995	889	457	390	474	413	312	297 Ш)
10	229 Z	243 I	250 I	470	1016	880	454	392	476	408	312	297 Ш)
11	230 Z	243 I	250 I	489	1027	871	452	393	478	402	312	298 Ш)
12	230 Z	244 I	250 I	502	1034	861	450	395	480	399	311	302 Ш*
13	230 Z	245 I	250 I	518	1039^	853	448	400	482	394	311	300 *)
14	231 Z	246 I	251^I	526	1041^	846	445	409	484^	388	311	296 *)
15	234 Z	247 I	251^I	530	1038^	838	441	414	485^	378	311	295 *Z
16	237 Z	248 I	251^ZI	540	1034	826	438	417	484	371	311	292 Z
17	242 Z	248 I	251^Z	548	1030	816	435	420	482	368	311	290 Z
18	248 I	247 I	249^Z	556	1026	805	428	422	481	365	311	290 Z
19	254 I	247 I	242 Z	561	1020	793	422	425	479	361	310	290 Z
20	256 I	247 I	237 Z	568	1015	784	416	427	477	357	310	290 Z
21	257^I	247 I	231)	576	1010	766	409	429	475	354	309	289 Z
22	257^I	246 I	224)	583	1004	754	402	432	474	352	309	288 IZ
23	257^I	245 I	208)	589	999	745	396	435	472	350	308	288 I
24	257^I	244 I	197)	598	994	729	394	437	469	348	308	288_I
25	256 I	243 I	195_)	605	988	703	391	438	464	347	308	287_I
26	254 I	242 I	199)	615	981	676	389	441	461	345	307	287_I
27	254 I	241 I	212	628	974	648	387	444	458	342	307	287_I
28	253 I	240_I	218	647	968	629	384	445	455	338	307	287_I
29	253 I	239_I	218	672	961	612	381	446	449	333	306_	287_I
30	253 I		218	697^	953	589_	378	451	443_	328	306_	288 I
31	253 I		220		947		375_	454^		324_		289 I
Средн.	239	246	234	491	962	809	439	413	470	380	311	294
Высш.	257	253	251	707	1041	943	575	455	485	440	321	306
Низш.	221	239	193	222	709	582	374	373	441	322	306	287

Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	441	1041	13.05	15.05	3	209	27.03	1	193	25.03	1		
2009- 2024	265	1041	13.05	15.05.2024	3	112	26.03.2022	1	108	28.02.2020	1		

12'. 19801. р. Урал - пос. Махамбет

Отметка нуля поста -28.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	310_Z	349 I	341 I	306_	781_	1013^	800^	518_	586_	598^	492	444^
2	314 Z	349 I	342 I	306_	798	1011	779	518_	588	595	492^	443
3	314 Z	350 I	343 I	313	815	1006	759	519	591	592	493^	443
4	316 Z	351 I	344 I	316	831	1004	737	520	592	588	492	442
5	318 Z	352 I	344 ZI	318	848	1002	718	521	596	585	491	441
6	320 Z	353^Z	344 Z	343	863	1000	701	521	598	581	484	439 *)
7	322 Z	353^Z	346 Z	382	880	997	685	522	601	577	479	428 Ш)
8	324 Z	353^Z	347 Z	445	896	993	672	522	603	572	478	429 Ш*
9	327 Z	352 Z	347 Z	502	910	991	657	523	606	567	478	412 *)
10	331 Z	352 Z	347 Z	547	926	988	645	523	608	563	475	413 *Z
11	334 Z	353^Z	348 Z	582	942	986	635	524	611	559	473	414 Z
12	340 Z	353^Z	349^Z	608	957	982	625	531	614	554	471	412 Z
13	341 Z	352 Z	347)Z	627	969	977	614	529	617	548	468	409 Z
14	341 Z	352 Z	346)	643	981	974	604	528	618	541	466	406 Z
15	341 Z	351 Z	338)	656	989	969	596	531	619	533	463	400 Z
16	344 Z	352 Z	326 X)	666	996	965	590	535	620^	528	461	395 Z
17	347 Z	353^Z	312 X)	673	1002	960	583	539	620^	523	460	394 Z
18	348 Z	353^Z	300 X)	680	1008	956	577	543	620^	521	458	396 Z
19	348 Z	351 Z	294 X)	689	1013	949	570	548	619	518	457	396 Z
20	351 Z	350 Z	289 X)	695	1016	943	564	553	619	515	455	394 Z
21	351 Z	349 Z	287 X)	701	1020	936	558	555	619	512	454	394 Z
22	352 Z	348 Z	285_X)	707	1022	929	554	560	618	510	454	393 Z
23	353^Z	347 Z	293 X	711	1021	922	550	562	617	507	453	391 Z
24	353^Z	346 I	301	716	1021	911	547	566	616	504	454	388 Z
25	351 Z	345 I	304	721	1025^	901	542	569	614	501	454	385_Z
26	352 Z	344 I	305	729	1021	890	537	572	611	498	452	389 Z
27	352 Z	343 I	301	736	1020	876	533	576	608	494	451	392 Z
28	350 Z	342 I	299	744	1020	858	528	578	605	492	450	393 Z
29	349 Z	341_I	304	754	1018	842	524	579	603	490	448	394 Z
30	348 I		306	766^	1016	822_	521_	583	601	488_	446_	394 Z
31	347 I		306		1014		521_	585^		487_		397 Z
Средн.	338	350	322	586	956	952	614	544	609	537	467	408
Выш.	353	353	349	770	1025	1014	805	585	620	599	493	444
Низш.	310	341	284	306	773	818	520	518	586	487	445	385

Период	Сред-ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	557	1025	25.05	1	298	24.03	1	284	22.03	1			
1933-2024	254	1025	25.05.2024	1	-89	01.11.1955	1	-109	23.11.1955	1			

13'. 19802. р. Урал - г. Атырау

Отметка нуля поста -30.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	202 I	219 ZI	215 I	186	453_	600^	514^	302_	344_	354^	292^	254^
2	201 I	219 Z	214 I	186_	461	598	496	302	345	353	288	253
3	198 I	221 Z	212 Z	188	473	597	480	302	345	351	286	252
4	196 IZ	221 Z~	211 Z	190	481	597	462	302	346	347	284	250
5	195 Z(	222 Z~	210 Z	191	490	596	447	302	346	346	283	250
6	195 Z(	224^Z~	207 Z	194	498	594	432	302	346	345	282	248
7	191 ~Z	225^Z~	203 Z	206	507	592	417	302_	347	345	282	247
8	191_~Z	225^Z~	198 Z	226	516	592	407	302	348	344	282	246)
9	206 Z	224 Z	196 Z	259	523	592	398	304	353	341	282	243 Z)
10	220 I	223 I	194 Z	292	529	591	389	309	355	339	282	240 Z
11	221^I	222 I	191 Z	317	534	589	380	310	355	336	281	233 Z
12	216 I	222 I	193)	339	539	588	372	310	357	332	278	231 Z
13	215 I	223 I	188)	357	546	587	365	312	357	327	274	230 Z
14	212 I	223 I	181)	368	552	585	358	317	359	320	272	230 Z
15	210 I	223 I	179)	378	554	584	351	319	359	315	270	229 Z
16	209 I	222 I	178)	392	558	583	346	320	360	314	269	228 Z
17	208 I	220 I	181)	396	562	582	341	322	360	312	268	228 Z
18	214 IZ	219 I	189)	397	567	581	337	323	361	311	264	227 Z
19	215 Z	221 I	188)	401	571	580	335	323	363	310	262	227 IZ
20	216 Z	220 I	177	405	575	578	333	323	364	310	261	226 I
21	216 Z	222 I	175	410	579	577	330	324	365^	308	260	220 I
22	217 Z	221 I	173_	413	583	576	327	325	365^	303	260	219 I
23	217 IZ	220 I	175	420	587	575	324	326	365^	300	259	217 I
24	219 I	219 I	175	423	590	573	322	327	365^	297	256	217 I
25	220 I	217 I	177	426	592	568	322	327	365^	297	255	217 I
26	217 I	217 I	182	429	596	566	319	329	364	296	254_	215_I
27	218 I	217 I	215^	432	599	559	312	333	363	296	254_	214_I
28	219 I	216 I	211	436	600^	556	307	336	360	295	254_	214_I
29	219 I	215_I	192	443	600^	546	302_	337	357	295_	254_	214_I
30	220 I		191	448^	600^	530_	302_	339	354	294_	254_	214_I
31	221 I		188		600^		302_	342^		294_		214_I
Средн.	211	221	192	338	549	580	369	318	356	320	270	231
Выш.	222	225	225	449	600	600	519	342	365	354	293	254
Низш.	188	215	173	184	451	524	302	301	344	294	254	214

Период	Сред-ний	Высший				Низший летне-осеннего периода			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	330	600	28.05	01.06	5	173	22.03	1	178	15.03	17.03	3	
1921-1935, 1944-2024	285	619	17.05	18.05.1922	2	76	19.08.1978	1	52	18.10.1976		1	

14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала

Отметка нуля поста -29.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	94 I	98 I	97 I	85	284_	388^	322^	169_	190_	197^	153	123
2	90 I	98 I	96 I	85_	292ю	387^	308	175 Я	191	196	175^Я	122
3	87 I	99 I	94 I	87_	298ю	387ю	297	177 Я	194	195	164 Я	121
4	86 Z(	99 I	92 I	89	304ю	386ю	285	177 Я	197	193	151	120
5	85 Z(	100 (Z	91 I	90	310ю	384ю	274	172	196	192	165	119
6	82 Z(	101^(Z	88 Z	92	317ю	383ю	264	169	198	192	165	119
7	81 Z(	102^(Z	85 Z	101	324ю	383ю	254	168_	201	190	155	115
8	77_Z	101 (Z	81 Z	112	330ю	384ю	246	169	202	189	149	108)
9	85 Z	101^(Z	78 Z	136	336ю	383ю	240	172	203	188	145	99 Z
10	93 I	99 I	76 Z	159	339ю	382ю	234	174	204	186	144	95 I
11	94 I	99 I	74)	177	343ю	380ю	225	173	204	183	140	91_I
12	95 I	100 I	72)	194	347ю	378ю	219	182 Я	205	181	137	92_I
13	94 I	100 I	66)	207	352ю	377ю	214	185 Я	205	176	136	96 I
14	92 I	100 I	60)	215	356ю	377ю	209	182	206	173	137	98 I
15	92 I	99 I	57)	227	358ю	376ю	203	178	208^	169	134	98 I
16	92 I	97 I	55_)	238	362ю	376ю	200	177	206	165	134	106 I
17	91 I	97_I	60	242	365ю	375ю	195	175	205	163	132	116^I~
18	94 I	99 I	70	241	368ю	374	193	178	207	160	131	119 I~
19	96 I	100 I	65	243	371ю	372	191	179	207	160	131	113 I
20	96 I	100 I	58	246	374ю	371	190	178	208^	160	130	104 I
21	97 I	100 I	58	249	377ю	370	189	180	208^	160	130	102 I
22	99 I	99 I	56_	253	379ю	371	186	181	208^	158	130	100 I
23	98 I	99 I	57	257	382ю	368	182	181	207	159	129	98 I
24	99 I	100 I	56	261	384ю	364	184	182	204	161	127	95 I
25	99^I	99 I	58	263	385ю	363	181	184	204	157	126	94 I
26	99^I	99 I	62	266	387ю	361	178	186	204	155	126	93 I
27	98 I	98 I	98^	268	388^	356	173	187	203	151	125	92 I
28	99 I	97 I	95	271	389^	352	169_	188	201	151	124	93 I
29	99 I	98 I	83	275	388ю	346	172	190	200	149	124_	96 I
30	98 I		83	279^	388^	332_	173	191^	198	149_	123_	96 I
31	97 I		83		388^		171	190^		148_		98 I
Средн.	93	99	74	197	354ю	373ю	217	179	202	171	139	104
Выш.	100	102	107	279	389	388	324	191	208	197	187*	128
Низш.	75	96	55	84	283	329	167	167	189	147	123	90

Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	184	389	27.05	31.05	4	55	22.03		1	55	16.03		1
2008-2024	185	389	27.05	31.05.2024	4	35	17.03	18.03.2023	2	55	16.03.2024		1

15'. 19806. р. Урал - с. Жанаталап

Отметка нуля поста -30.00 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	144 IZ	150 I	146 I	121	324_	431^	354^	182_	213_	218^	181	152	
2	140 Z(	151 I	145 I	123_	332	430^	332	188 Я	213	217	203^Я	151
3	138 Z(	152 I	144 I	127	338	430	321	190 Я	216	217	192 Я	150
4	138 Z(	152 I	142 I	129	344	429	309	190 Я	219	215	179	149
5	137 Z(	152 ZI	142 ZI	129	350	427	298	185	223	213	193	148
6	135_Z	154 Z~	140 ZI	133	357	425	288	182	221	213	193	147	
7	137 Z	155^Z~	137 ZI	137	364	425	279	181_	224	211	184	144	
8	135_Z	154 Z~	133 ZI	153	370	425	270	182	225	210	178	137)	
9	142 Z	155^(Z	131 ZI	173	376	425	258	186	226	208	174	128 Z	
10	150^Z	152 I	129 ZI	196	379	424	256	188	227	207	173	125 I	
11	150^Z	150 I	128)Z	213	383	422	248	187	227	204	169	124 IZ	
12	150^Z	151 I	125)	227	388	420	242	196 Я	228	202	166	126 Z	
13	149 Z	152 I	119)	242	392	420	237	199 Я	228	197	164	130 Z	
14	147 Z	152 I	113)	251	398	419	232	197	229	194	166	131 Z	
15	142 Z	152 I	111)	263	400	419	226	198	231^	193	161	132 Z	
16	142 Z	150 I	110)	275	404	419	223	200	229	188	161	139 Z	
17	142 Z	150 I	113	281	407	418	217	197	228	187	160	149^Z	
18	145 Z	151 I	122	280	410	417	215	200	228	185	158	148 Z	
19	146 Z	152 I	116	283	413	415	214	200	228	185	158	142 Z	
20	145 Z	154 I	108_	286	416	414	213	200	229	185	157	133 Z	
21	146 Z	153 I	108	289	419	413	212	202	229	185	157	131 Z	
22	146 Z	152 I	108	293	421	414	209	203	229	184	157	129 Z	
23	145 Z	151 I	108	297	424	411	205	203	228	185	156	127 Z	
24	147 Z	151 I	108	301	426	408	207	204	225	188	156	124 Z	
25	149^I	149 I	109	303	428	406	201	206	225	184	155	123 Z	
26	149^I	149 I	111	306	430	403	195	208	225	182	155	122 I	
27	148 I	148 I	150^	308	431^	398	190	209	224	178	154	121_I	
28	150^I	147 I	137	312	432^	394	183	210	222	178	154	123 I	
29	148 I	147_I	121	316	431	388	181_	212	221	176	153_	126 I	
30	148 I		125	319^	431^	374_	182	213^	220	176_	152_	127 I	
31	149^I		122		431^		184	212^		175_		128 I	
Средн.	144	151	125	236	395	415	238	197	225	195	167	134	
Выш.	150	155	163	319	432	431	366	213	231	218	215*	161	
Низш.	133	146	107	119	320	371	180	180	212	174	152	121	
Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	219	432	27.05	31.05	4	107	20.03		1	109	15.03	16.03	2
2008- 2024	121	432	27.05	31.05.2024	4	105	07.10 28.11.2021 28.11.2022	09.10.2021	3 1	58	22.01.2022		1

16'. 19083. кан. Кушум - с. Кушум

Отметка нуля поста 15.60 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	590 I	582 I	575 I	704_~	817^	-	-	-	-	-	-	-	
2	590 I	581 I	576 I	720 П~	816	-	-	-	-	-	-	-	
3	590 I	581 I	576 I	734	798	-	-	-	-	-	-	-	
4	590 I	582 I	576 I	742	770	-	-	-	-	-	-	-	
5	590 I	583 I	576 I	741	756	-	-	-	-	-	-	-	
6	593 I	587 I	576 I	725	753	-	-	-	-	-	-	-	
7	597 I	588^I	576 I	737	752	-	-	-	-	-	-	-	
8	598 I	588^I	575 I	767	750	-	-	-	-	-	-	-	
9	598 I	588^I	575 I	785	748	-	-	-	-	-	-	-	
10	599 I	586 I	575 I	779	748	-	-	-	-	-	-	-	
11	599 I	586 I	575 I	784	747	-	-	-	-	-	-	-	
12	600 I	586 I	574 I	798	745	-	-	-	-	-	-	-	
13	603 I	585 I	573 I	804	743	-	-	-	-	-	-	-	
14	604^I	583 I	572 I	810	740	-	-	-	-	-	-	-	
15	604^I	583 I	572 I	817	730	-	-	-	-	-	-	-	
16	604^I	582 I	571 I	824	715	-	-	-	-	-	-	-	
17	603 I	581 I	571 I	829^	705	-	-	-	-	-	-	-	
18	603 I	581 I	572 I	822	692	-	-	-	-	-	-	-	
19	604^I	581 I	572 I	816	688	-	-	-	-	-	-	-	
20	604^I	580 I	571 I	816	686	-	-	-	-	-	-	-	
21	604^I	580 I	571_I	823	684	-	-	-	-	-	-	-	
22	604^I	578 I	570_I	823	682	-	-	-	-	-	-	-	
23	604^I	578 I	570_I	825	678	-	-	-	-	-	-	-	
24	602^I	578 I	570_I	825	675	-	-	-	-	-	-	-	
25	592 I	578 I	571 I	825	673	-	-	-	-	-	-	-	
26	590 I	578 I	576 I~	824	670	-	-	-	-	-	-	-	
27	590 I	577 I	589 ~	816	666	-	-	-	-	-	-	-	
28	589 I	577 I	608 ~	778	666_	-	-	-	-	-	-	-	
29	587 I	575_I	627 ~	775	668	-	-	-	-	-	-	-	
30	585 I		651 ~	794	667	-	-	-	-	-	-	-	
31	583_I		681^~		664_	-	-	-	-	-	-	-	
Средн.	597	582	583	789	719	-	-	-	-	-	-	-	
Выш.	604	588	694	836	817	-	-	-	-	-	-	-	
Низш.	582	575	570	699	663	-	-	-	-	-	-	-	
	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	-	-	-	-	-	-	-	570	21.03	24.03	4	
1966- 2024	588	839	16.05.2000	1	428	11.08	12.08.1967	2	449	07.12.1967		1	

17'. 19132. р. Орь - с. Бугетсай

Отметка нуля поста 253.36 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	291^I	289 I	289 I	680	356^	342^	337	317	318	320	324^	319 I
2	291^I	288 I	287_I	672	353	342^	331	314_	317	318	323^	319 I
3	289 I	288 I	288 I	695	353	341	336	315_	320^	316	319	319 I
4	289 I	290 I	288 I	714^	353	340	331	316	319	318	319	318_I
5	291^I	290 I	288 I	726	354	341	331	314_	318	319	321	320 I
6	291^I	290 I	291 I	722	352	341^	328_	316	318	323^	320	323 I
7	289 I	287 I	288 I	678	354	336	331	318	317	324^	322	319 I
8	288_I	288 I	289 I	653	353	336	331	319	315_	324^	323^	320 I
9	288 I	291^I	289 I	640	355	332	330	319	318	322^	320	320 I
10	290^I	290 I	288 I	574	351	333	332	319	317	324^	319_	319 I
11	289 I	289 I	288 I	569	351	333	333	318	319	324^	323	322 I
12	287 I	288 I	288 I	567	353	331	341^	318	318	320	321	321 I
13	288 I	287 I	290 I	562	355	335	343^	318	314_	318	320	319 I
14	288 I	287 I	291 I	530	353	336	339	317	315_	318	324^	320 I
15	288 I	289 I	291 I	513	351	330	337	318	317	317	320 I	320 I
16	290 I	287 I	291 I	477	350	330	339	318	318	319	321 I	322 I
17	287 I	289 I	291 I	474	354	328	337	316	319	319	324^I	320 I
18	289 I	287 I	288 I	474	355	328	338	318	319	321	320 I	319 I
19	289 I	286_I	290 I	470	352	329	337	316	317	321	319 I	319 I
20	288 I	286 I	292 I	467	351	330	337	316	319	319	321 I	319 I
21	288 I	286 I	289 I	432	349	332	337	320^	315	318	322 I	321 I
22	287 I	286 I	291 I	400	348	328_	339	319	315	316	323 I	318 I
23	287 I	288 I	291 I	398	347	332	338	319	317	315	321 I	322 I
24	290^I	289 I	291 I	398	347	330	338	318	319^	320	319 I	319 I
25	291^I	289 I	298 ~	396	350	331	338	318	320^	318	321 I	323^I
26	290^I	288 I	342 WI	392	351	331	338	318	320^	321	321 I	324^I
27	289^I	290 I	473 ПI	386	350	337	338	318	320^	318	320 I	323^I
28	288_I	288 I	704^ЛX	367	343	336	340	319	320^	322	319 I	324^I
29	290 I	287 I	757^X	361	342	337	339	319	319	315_	322^I	322 I
30	290^I		753	356_	345	334	337	317	319	314_	321 I	322^I
31	288 I		736		342_		339	318		322		321 I
Средн.	289	288	355	525	351	334	336	318	318	319	321	321
Выш.	291	292	764	754	356	342	343	320	320	324	324	324
Низш.	286	285	286	356	341	326	327	313	314	314	317	316

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	340	764	28.03	29.03	2	313	02.08	05.08	3	285	19.02		1
1957-2024	303	764	28.03	29.03.2024	2	204	09.09 03.09.1959	26.09.1957	18 1	прмз (10%)	07.01	01.04.1969	85

18'. 19130. р. Шийли - с. Кумсай

Отметка нуля поста 250.00 м усл.

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	прмз	прмз	прмз	470^	185^	182_	182_	182^	177	179_	183	181^I	
2	прмз	прмз	прмз	428	185^	182_	182_	182^	177	179_	183	181^I	
3	прмз	прмз	прмз	419	185^	182_	182_	182^	177	179_	183	181^I	
4	прмз	прмз	прмз	396	185^	182_	184^	181	177	179_	183	180 I	
5	прмз	прмз	прмз	327	184	183"	184^	181	177	179_	183	180 I	
6	прмз	прмз	прмз	269	184	184^	184^	181	177	179_	183	180 I	
7	прмз	прмз	прмз	251	184	184^	184^	181	177	179_	183)	180 I	
8	прмз	прмз	прмз	250	184	184^	184^	181	177	179_	183)	179 I	
9	прмз	прмз	прмз	232	184	184^	184^	181	177	179_	183)	179 I	
10	прмз	прмз	прмз	213	184	184^	183	181	177	179_	183	179 I	
11	прмз	прмз	прмз	206	184	184^	184^	181	177	179_	183	179 I	
12	прмз	прмз	прмз	205	184	184^	184^	181	177	179_	183)	179 I	
13	прмз	прмз	прмз	203	184	184^	184^	181	176_	179_	183 I)	179 I	
14	прмз	прмз	прмз	201	184	184^	184^	180	176_	179_	182 I	178 I	
15	прмз	прмз	прмз	200	184	184^	184^	180	176_	179_	182 I	178 I	
16	прмз	прмз	прмз	198	184	183	184^	180	176_	179_	182 I	178 I	
17	прмз	прмз	прмз	196	184	183	184^	180	176_	179_	182 I	178 I	
18	прмз	прмз	прмз	195	184	183	184^	180	176_	179_	182 I	178 I	
19	прмз	прмз	прмз	193	184	183_	184^	179	176_	179_	182 I	178 I	
20	прмз	прмз	прмз	190	184	182_	184^	179	177_	179_	182 I	176 I	
21	прмз	прмз	прмз	190	183	182_	184^	179	177	179_	192^I	176 I	
22	прмз	прмз	прмз	188	183	182_	183	179	177	179_	183 I	176_I	
23	прмз	прмз	прмз	188	183	182_	183	179	177	181	182 I	175_I	
24	прмз	прмз	195_~	187	183	182_	183	179	179^	181	182 I	175_I	
25	прмз	прмз	274 ~	186	183	182_	183	179	179^	181	182_I	175_I	
26	прмз	прмз	298 WI	185_	183	182_	183	178	179^	181	181_I	175_I	
27	прмз	прмз	486 X	185_	182_	182_	183	178	179^	181	181_I	175_I	
28	прмз	прмз	598^	185_	182_	182_	183	178	179^	181	181_I	175_I	
29	прмз	прмз	566	185_	182_	182_	183	178	179^	182^	181_I	175_I	
30	прмз		540	185_	182_	182_	183	178	179^	182^	181_I	175_I	
31	прмз		472		182_		183	178_		182^		175_I	
Средн.	прмз	прмз	-	237	184	183	183	180	177	180	183	178	
Высш.	прмз	прмз	609	476	185	184	184	182	179	182	201	181	
Низш.	прмз	прмз	прмз	185	182	182	182	177	176	179	181	175	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	609	28.03		1	176	13.09	20.09	8	прмз	19.12.2023	24.03	97
2006- 2024	-	609	28.03.2024		1	прсх	17.07	30.09.2021	76	прмз (79%)	09.12.2011	02.04.2012	107

19'. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка

Отметка нуля поста 294.50 м усл.

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	222^I	214^I	210 IB	381	235^	226^	225^	223_	223^	216_	225^	223^I	
2	222^I	214^IB	210 IB	393	235^	226^	225^	223_	223^	216_	225^	223^I	
3	222^I	214^IB	210 IB	408^	235^	226^	224^	223_	223^	216_	225^	223^I	
4	222^I	214^IB	210 IB	375	235^	226^	223	223_	223^	217_	225^	223^I	
5	222^I	214^IB	210 IB	344	235^	226^	223	223_	223^	218	225^	223^I	
6	222^I	214^IB	210 IB	328	234^	226^	223	223_	223^	218	225^	223^I	
7	222^I	214^IB	210 IB	316	233	226^	223	223_	223^	218	225^)	223^I	
8	222^I	214^IB	210 IB	312	233	226^	222	223_	222^	218	225^)	223^I	
9	222^I	214^IB	210 IB	296	233	226^	222	223_	221	218	225^)	223^I	
10	222^I	213 IB	210 IB	279	233	226^	222	223_	221	219	225^	223^I	
11	222^I	213 IB	210 IB	274	233	226^	221	223_	221	221	225^	223^I	
12	222^I	212 IB	210 IB	269	233	226^	219_	224_	221	222	225^)	223^I	
13	222^I	212 IB	210 IB	262	233	226^	218_	225	221	224	225^	223^I	
14	222^I	212 IB	210 IB	259	231	226^	218_	225	221	226^	225^	223^I	
15	222^I	212 IB	210 IB	258	231	226^	218_	225	221	226^	225^	223^I	
16	222^I	212 IB	210 IB	257	231	226^	218_	225	221	225	225^	223^I	
17	219 I	210_IB	210 IB	257	231	226^	218_	226	220_	223	225^	223^I	
18	219 I	210_IB	210 IB	257	231	226^	218_	228^	219_	223	225^	223^I	
19	219 I	210_IB	210 IB	257	228	226^	218_	228^	219_	223	225^	221_I	
20	219 I	210_IB	210 IB	257	228	224"	219_	228^	219_	223	225^)	221_I	
21	219 I	210_IB	210 IB	257	228	222_	219	228^	219_	223	225^)	221_I	
22	219 I	210_IB	210 IB	252	228	222_	219	228^	219_	223	225^)	221_I	
23	219 I	210_IB	210 IB	246	228	222_	219	228^	219_	223	225^I	221_I	
24	219 I	210_IB	210 IB	245	228	222_	219	228^	219_	224	224"И	221_I	
25	217 I	210_IB	209_IB	244	228	222_	220	228^	219_	225	223_I	221_I	
26	217 I	210_IB	228_IB	243	228	222_	220	228^	219_	225	223_I	221_I	
27	216 I	210_IB	366^W~	243	228	222_	220	228^	219_	225	223_I	221_I	
28	215 I	210_IB	456 W	243	227_	222_	220	228^	219_	225	223_I	221_I	
29	214_I	210_IB	384 I	243	226_	224_	220	228^	219_	225	223_I	221_I	
30	214_I		379)	241_	226_	225	220	228^	219_	225	223_I	221_I	
31	214_I		371)		226_		222	226		225		221_I	
Средн.	220	212	240	283	231	225	220	226	221	222	225	222	
Выш.	222	214	491	420	235	226	225	228	223	226	225	223	
Низш.	214	210	209	241	226	222	218	223	219	216	223	221	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	229	491	27.03		1	216	01.10	04.10	4	209	25.03	26.03	2
2003- 2024	-	514	03.04	04.04.2022	2	182	30.04.2021		1	пмз (77%)	21.12.2020	06.04.2024	107

20'. 19081. р.Илек - с.Тамды

Отметка нуля поста 244.90 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	130_I	131_I	133_I	510	172^	147^	144^	143^	128^	123_	127_	150^I
2	130_I	131_I	133_I	564^	171^	146	143	143^	127	123_	127_	150^I
3	130_I	131_I	133_I	526	168	146	143	143^	128^	123_	127_	150^I
4	130_I	131_I	133_I	416	167	146	143	141	127	123_	127_	149 I
5	130_I	132_I	134 I	352	165	146	143	140	127	123_	127_	148 I
6	130_I	132 I	134 I	314	164	146	143	139	127	123_	128_)	148 I
7	130_I	132 I	134 I	273	163	146	142	139	126	123_	130)	148 I
8	131_I	132 I	135 I	253	161	147^	142	139	125	123_	131)	147 I
9	131 I	133 I	137 I	239	161	147^	142	139	125	123_	131)	147 I
10	132 I	133 I	139 I	225	160	146	142	138	125	123_	131)	147 I
11	132 I	133 I	138 I	215	159	146	142	138	125	123_	144)	146 I
12	132 I	133 I	137 I	206	158	146	142	137	125	123_	148 Z	145 I
13	133^I	133 I	135 I	201	158	146	142	137	124	123_	148 Z	145 I
14	133^I	133 I	135 I	194	157	146	142	137	124	124_	148 Z	144 I
15	133^I	134^I	134 I	190	156	145	142	137	124	124	148 Z	144 I
16	133^I	134^I	134 I	188	156	145	142	137	124	124	149 Z	144 I
17	133^I	134^I	134 I	186	155	144	142	137	124	124	149 Z	144 I
18	133^I	134^I	134 I	186	154	144	142	136	123	124	149 Z	144 I
19	133^I	134^I	135 I	185	153	144	143	136	123	124	149 Z	144 I
20	132 I	134^I	136 I	183	151	143	143	136	123	124	150^Z	144 I
21	132 I	134^I	136 I	180	151	143	143	135	123	124	150^I	144 I
22	132 I	134^I	137 I	178	150	142_	143	134	122	125	150^I	144 I
23	132 I	134^I	138 I	177	150	142_	143	134	122	125	150^I	144_I
24	132 I	134^I	138 I	174	150	142	143	134	122	126	150^I	143_I
25	132 I	134^I	140 I	172	150	143	143	133	122	126	150^I	143_I
26	132 I	134^I	224 I~	170	149	143	143	133	122	126	150^I	143_I
27	132 I	133 I	526 ЛХ	170_	148	143	143	133	122	126	150^I	143_I
28	132 I	133 I	590^Х	171	147_	144	143	133	122	126	150^I	143_I
29	132 I	133 I	544^	172	147_	144	142	132	122	126	150^I	143_I
30	131 I		398	172	147_	144	142_	131_	121_	127^	150^I	143_I
31	131 I		367		147_		141_	130_		127^		143_I
Средн.	132	133	195	245	156	145	143	137	124	124	142	145
Выш.	133	134	601	573	172	147	144	143	128	127	150	150
Низш.	130	131	133	169	147	141	141	130	121	123	127	143

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	152	601	28.03	29.03	2	121	30.09		1	115	22.11.2023		1

21'. 19084. р.Илек - с.Бестамак

Отметка нуля поста 244.90 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	130 I	129"И	129_I	383_X	391^ВЯ	367^ВЯ	311^ВЯ	243^ВЯ	133^ВЯ	104"ВЯ	104^ВЯ	90^ИВ	
2	131 I	129"И	129_I	459	391^ВЯ	366 ВЯ	310 ВЯ	213 ВЯ	131 ВЯ	104"ВЯ	104^ВЯ	90^ИВ	
3	131 I	129"И	129_I	486	389 ВЯ	359 ВЯ	309 ВЯ	213 ВЯ	129 ВЯ	104"ВЯ	104^ВЯ	89 IB	
4	131 I	129"И	129_I	434	389 ВЯ	355 ВЯ	309 ВЯ	212 ВЯ	127 ВЯ	104"ВЯ	104^ВЯ	89 IB	
5	132 I	129"И	129_I	468^	389 ВЯ	352 ВЯ	308 ВЯ	212 ВЯ	126 ВЯ	104"ВЯ	104^ВЯ	88 IB	
6	132 I	129"И	129_I	420^	389 ВЯ	345 ВЯ	307 ВЯ	210 ВЯ	125 ВЯ	104"ВЯ	104^ВЯ	88 IB	
7	133^И	129"И	129_I	396	389 ВЯ	343 ВЯ	307 ВЯ	208 ВЯ	124 ВЯ	104"ВЯ	103 ВЯ	87 IB	
8	133^И	129"И	129_I	401	389 ВЯ	343 ВЯ	306 ВЯ	201 ВЯ	123 ВЯ	104"ВЯ	103 ВЯ	87 IB	
9	133^И	129"И	129_I	401	389 ВЯ	343 ВЯ	305 ВЯ	197 ВЯ	122 ВЯ	104"ВЯ	103 ВЯ	87 IB	
10	133^И	129"И	129_I	396	389 ВЯ	342 ВЯ	305 ВЯ	195 ВЯ	119 ВЯ	104"ВЯ	102 ВЯ	86 IB	
11	133^И	129"И	129_I	391	389 ВЯ	341 ВЯ	304 ВЯ	190 ВЯ	118 ВЯ	104"ВЯ	102 ВЯ	86 IB	
12	133^И	129"И	129_I	391	389 ВЯ	341 ВЯ	302 ВЯ	188 ВЯ	118 ВЯ	104"ВЯ	102 ВЯ	86 IB	
13	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	340 ВЯ	297 ВЯ	184 ВЯ	116 ВЯ	104"ВЯ	102 ВЯ	86 IB	
14	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	340 ВЯ	292 ВЯ	180 ВЯ	115 ВЯ	104"ВЯ	101 ВЯ	86 IB	
15	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	339 ВЯ	286 ВЯ	177 ВЯ	114 ВЯ	104"ВЯ	101 ВЯ	85 IB	
16	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	336 ВЯ	282 ВЯ	174 ВЯ	113 ВЯ	104"ВЯ	101 ВЯ	85 IB	
17	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	332 ВЯ	281 ВЯ	171 ВЯ	112 ВЯ	104"ВЯ	99 ВЯ	85 IB	
18	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	328 ВЯ	280 ВЯ	169 ВЯ	111 ВЯ	104"ВЯ	98 ВЯ	84 IB	
19	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	324 ВЯ	279 ВЯ	167 ВЯ	110 ВЯ	104"ВЯ	97 IB	84 IB	
20	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	320 ВЯ	278 ВЯ	164 ВЯ	109 ВЯ	104"ВЯ	97 IB	84 IB	
21	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	316 ВЯ	278 ВЯ	160 ВЯ	108 ВЯ	104"ВЯ	96 IB	84 IB	
22	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	312 ВЯ	277 ВЯ	159 ВЯ	107 ВЯ	104"ВЯ	95 IB	84 IB	
23	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	389 ВЯ	308_ВЯ	277 ВЯ	156 ВЯ	106 ВЯ	104"ВЯ	95 IB	84 IB	
24	133^И	129"И	129_I	391 ВЯ	382 ВЯ	309_ВЯ	276 ВЯ	154 ВЯ	106 ВЯ	104"ВЯ	95 IB	84 IB	
25	133^И	129"И	130_I	391 ВЯ	374 ВЯ	312 ВЯ	276 ВЯ	150 ВЯ	106 ВЯ	104"ВЯ	95 IB	83_IB	
26	133^И	129"И	134 I	391 ВЯ	374 ВЯ	312 ВЯ	275 ВЯ	147 ВЯ	106 ВЯ	104"ВЯ	94 IB	83_IB	
27	133^И	129"И	309 ПИ	391 ВЯ	372 ВЯ	312 ВЯ	275 ВЯ	144 ВЯ	105 ВЯ	104"ВЯ	93 IB	83_IB	
28	133^И	129"И	446 ЛХ	391 ВЯ	372 ВЯ	312 ВЯ	274 ВЯ	142 ВЯ	105 ВЯ	104"ВЯ	93 IB	83_IB	
29	133^И	129"И	527 X	391 ВЯ	371 ВЯ	312 ВЯ	274 ВЯ	138 ВЯ	104_ВЯ	104"ВЯ	92 IB	83_IB	
30	131"И		595^Х	391 ВЯ	371 ВЯ	311 ВЯ	244_ВЯ	136 ВЯ	104_ВЯ	104"ВЯ	91_IB	83_IB	
31	129_I		490 X		370_ВЯ		215_ВЯ	134_ВЯ		104"ВЯ		83_IB	
Средн.	132	129	185	402	385	332	287	177	115	104	99	85	
Выш.	133	129	611	530	391*	368*	311*	272*	133*	104*	104*	90	
Низш.	129	129	129	361	369*	307*	215*	134*	104*	104*	91	83	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	203	611	30.03		1	97*	18.11		1	128	25.12	27.12.2023	3

22'. 19195. р. Илек - г. Актобе

Отметка нуля поста 201.27 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	106^I	99 I	100_I	608^	219^	194	193	193	226	183^	149	149 I	
2	105^I	99 I	100_I	602	219^	194	192	193_	226	181	149	149 I	
3	104 I	100 I	99_I	602	218	194	191	194_	227	180	149	150^I	
4	105 I	101 I	99_I	495	217	194	189	197	248	179	149	150^I	
5	105 I	101 I	99_I	570	217	194	188	200	250^	177	149	149 I	
6	105^I	101 I	99_I	511	216	191	187_	201	245	175	150^	148 I	
7	104 I	101 I	99_I	426	215	188	185_	203	233	175	150^	147 I	
8	102 I	102^I	99_I	518	212	189	186_	209	224	174	149	141_I	
9	99 I	99^I	99_I	474	209	190	187	214	225	172	149	135_I	
10	97 I	96_I	100_I	389	203	190	187	210	225	172	150^	138 I	
11	95 I	96_I	100 I	338	192	187	188	203	220	170	150^	140 I	
12	94_I	95_I	100 I	340	187	185	190	200	229	168	150^	143 I	
13	94_I	97_I	100 I	349	183	184	194	199	224	164	150^	142 I	
14	94_I	99 I	100 I	319	180	184	194	197	219	158	150^	142 I	
15	94_I	98 I	100 I	313	176_	183	194	196	219	155	150^	144 I	
16	96_I	97 I	101 I	301	189	181_	195	194	213	154	150^	144 I	
17	98 I	98 I	101 I	280	188	180_	195	195	214	152	150^	144 I	
18	98 I	99 I	101 I	281	196	180_	194	195	214	151	150^	144 I	
19	99 I	99 I	101 I	267	197	181_	193	195	206	151	150^	145 I	
20	99 I	99 I	102 I	245	197	182	192	193	230	150	150^	146 I	
21	99 I	99 I	102 I	233	197	182	191	205	208	150_	149)	146 I	
22	98 I	99 I	102 I	225	197	188	191	216	221	149_	149)	146 I	
23	99 I	99 I	103 I	235	198	190	190	216	206	149_	149)	146 I	
24	98 I	99 I	103 I	232	198	192	190	215	197	149_	149_)	146 I	
25	98 I	99 I	105 I	225_	198	203	199^	213	191	149_	148_)	145 I	
26	98 I	99 I	115 ~	221	197	204	205^	211	185	149_	148_Z	144 I	
27	98 I	100 I	323 W~	221	197	203^	205^	218	181_	149_	148_Z	145 I	
28	97 I	100 I	519 ЛХ	222	196	198	204	234^	180_	149_	148_I	145 I	
29	96 I	100 I	672 X	221	196	195	196	234	184	149_	149_I	146 I	
30	97 I		710^	220	195	195	191	232	184	149_	149 I	146 I	
31	99 I		672		196		194	229		149_		146 I	
Средн.	99	99	178	349	200	190	193	207	215	161	149	145	
Выш.	106	102	711	612	219	206	205	241	250	184	150	151	
Низш.	94	95	99	219	175	180	185	192	180	149	148	135	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	182	711	30.03		1	149	21.10	10.11	21	94	12.01	16.01	5
1939- 2024	223	741	13.04.1941		1	82	04.07 16.10	07.07.2021 18.10.2022	4 3	74	01.12	02.12.2022	2

23'. 19196. р. Илек - пос. Целинное

Отметка нуля поста 148.68 м усл.

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	227_I	228_I	234_I	808 X	327^	231^	223^	208_	216_	227^	197^	189^Z	
2	227_I	228_I	234_I	835	316	231^	223^	208_	216_	223	197^	189^Z	
3	227_I	228_I	234_I	858	312	231^	223^	208_	216_	221	196	189^Z	
4	227_I	228_I	234_I	870^	310	231^	222^	208_	216_	221	196	189^Z	
5	227_I	229_I	234_I	870^	308	231^	220	208_	216_	219	196	189^Z	
6	227_I	233 I	234_I	870^	308	231^	219	208_	216_	218	196	189^Z	
7	227_I	233 I	234_I	870^	307	231^	218	208_	216_	216	196	189^Z	
8	227_I	234^I	234_I	834	306	231^	217	209	216_	214	196	189^Z	
9	227_I	234^I	235_I	811	291	230	217	209	216_	212	196	189^Z	
10	228^I	234^I	236 I	793	270	228	216	209	217	212	196	189^Z	
11	229^I	234^I	236 I	773	266	228	215	212	219	209	196	189^Z	
12	229^I	234^I	236 I	736	261	228	215	212	219	207	196	189^Z	
13	229^I	234^I	236 I	693	254	227	215	212	219	205	196	189^Z	
14	229^I	234^I	236 I	638	247	227	214	212	219	202	196	189^Z	
15	229^I	234^I	236 I	627	242	227	214	212	219	201	196	189^Z	
16	229^I	234^I	236 I	627	237	227	213	212	221	200	196	189^Z	
17	229^I	234^I	236 I	623	235	227	213	212	221	199	196	189^Z	
18	229^I	234^I	236 I	613	234	227	211	212	221	198_	194	189^Z	
19	229^I	234^I	237 I	609	234	226	210	212	221	197_	193	189^Z	
20	229^I	234^I	240 I	564	234	226	210	212	223	197_	191	189^Z	
21	228 I	234^I	242 I	548	234	226	210	212	224	197_	191	189^Z	
22	228 I	234^I	242 I	539	234	225	209	213	226	197_	191	189^Z	
23	228 I	234^I	242 I	535	234	224	209	213	227	197_	190	189^I	
24	228 I	234^I	242 I	498	234	224	208_	213	227	197_	190)	189^I	
25	228 I	234^I	242 I	451	234	223_	208_	214	228	197_	189_)	189^I	
26	228 I	234^I	242 I	423	234	223_	208_	214	228	197_	189_)	189^I	
27	228 I	234^I	279 W~	399	234	223_	208_	214	228	197_	189_)	189^I	
28	228 I	234^I	470 WI	370	234	223_	208_	215^	229^	197_	189_Z	187_I	
29	228 I	234^I	613 ЛП	347	234	223_	208_	215^	229^	197_	189_Z	187_I	
30	228 I		711 X	331_	234	223_	208_	215^	229^	197_	189_Z	187_I	
31	228 I		750^X		231_		208_	215^		197_		187_I	
Средн.	228	233	290	645	260	227	214	211	221	205	194	189	
Выш.	229	234	759	870	330	231	223	215	229	229	197	189	
Низш.	227	228	234	330	231	223	208	208	216	197	189	187	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	260	870	04.04	07.04	4	190	23.11		1	199	09.12	17.12.2023	9
2003- 2024	213	870	04.04	07.04.2024	4	157	10.08	16.09.2020	15	157	16.11	17.11.2020	2

24'. 19201. р. Илек - с. Чилик

Отметка нуля поста 70.43 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	142_I	155 I	158 I	786^<X	536^	247^	191^	165	168_	182^	133	114_Z
2	143 I	155 I	157 I	787	489	245	191^	164	171	178	133	115 Z
3	145 I	154 I	157 I	784	457	242	190	167	171	172	134^	115 Z
4	146 I	154 I	156 I	782	432	238	189	167	171	169	134^	116 Z
5	148 I	153 I	155 I	783	413	235	188	167	174	166	134^	117 Z
6	149 I	153 I	155 I	785	400	233	187	166	176	163	134^	122 Z
7	150 I	153 I	155 I	786	388	233	186	165	180	161	133	135 Z
8	151 I	153_I	155 I	784	379	231	186	164	182	159	133	139 Z
9	151 I	152_I	155 I	782	375	229	183	162_	184	158	132	147 I
10	151 I	152_I	154_I	780	367	227	179	163	187	156	132	187 I
11	153 I	152_I	154_I	779	361	226	177	164	191	155	132	189^I
12	153 I	152_I	154_I	778	354	223	175	166	193	155	132	185 I
13	153 I	153 I	155_I	776	348	220	173	167	195	154	132	183 I
14	154 I	153 I	155 I	775	343	216	173	168	197	152	131	178 I
15	154 I	153 I	155 I	773	337	214	172	171	197^	151	131	175 I
16	154 I	154 I	155 I	771	330	213	172	172	195	149	131	174 I
17	155 I	154 I	155 I	770	322	210	171	173^	192	149	130	176 I
18	155 I	155 I	156 I	769	313	208	170	173^	189	147	130	176 I
19	155 I	156 I	156 I	766	304	204	170	172	187	146	130	175 I
20	157 I	157 I	156 I	762	297	201	169	171	186	145	131	175 I
21	157 I	158 I	156 I	760	290	199	168	171	188	145	131	175 I
22	157 I	159 I	157 I	755	282	196	168	170	188	144	130	175 I
23	158^I	159 I	157 I	748	278	194	167	170	188	143	130	174 I
24	158^I	159 I	157 I	742	273	193	167_	169	186	143	130	174 I
25	158^I	160^I	158 I	733	270	191	167_	169	184	140	129	174 I
26	158^I	161^I	162 I~	720	266	190	168	167	183	138	129)	173 I
27	158^I	161^I	200 (~	700	262	189	168	165	181	136	129)	171 I
28	157^I	159 I	319 (I	677	259	187	169	164	180	134	125 Ш)	169 I
29	156 I	158 I	491 P	641	256	187_	168	164	179	134	119 Ш)	168 I
30	156 I		570 PП	593_	253	190	166_	165	182	133_	118_Z	165 I
31	155 I		628^<X		249_		166_	167		133_		164 I
Средн.	153	155	202	754	338	214	175	167	184	151	130	160
Выш.	158	161	656	788	547	247	191	173	198	183	134	190
Низш.	142	152	154	576	248	186	166	162	167	133	117	114

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	232	788	01.04		1	129	24.11	25.11	2	119	23.11	25.11.2023	3
1949- 2024	193	829	01.04.1981		1	93	02.08	05.08.2020	4	п _{рмз} (12%)	30.01	01.04.1986	62

25'. 19134. р.Тамды - с.Бескоспа

Отметка нуля поста 246.50 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	150_IB	155_IB	160_IB	314	216^	206^	200	195^	190^B	173"B	173_B	185"Г	
2	150_IB	155_IB	160_IB	320	215	206^	200	195^	190^B	173"B	175 B	185"Г	
3	150_IB	155_IB	160_IB	328	215	206^	200	195^	190^B	173"B	175 B	185"Г	
4	150_IB	155_IB	160_IB	330	215	206^	200	195^	190^B	173"B	175 B	185"Г	
5	150_IB	155_IB	160_IB	330^	215	206^	200	195^	190^B	173"B	175 B	185"Г	
6	150_IB	155_IB	160_IB	325	215	206^	200	194^	190^B	173"B	176)	185"Г	
7	150_IB	155_IB	160_IB	307	215	206^	200	193	190^B	173"B	181^)	185"Г	
8	150_IB	155_IB	160_IB	306	215	206^	200	193	190^B	173"B	185^)	185"Г	
9	150_IB	155_IB	160_IB	302	215	205	200	193	190^B	173"B	185^)	185"Г	
10	150_IB	155_IB	160_IB	301	214	205	201^	193	189^B	173"B	185^)	185"Г	
11	150_IB	157_IB	160_IB	299	212	205	202^	193	188 B	173"B	185^)	185"Г	
12	150_IB	160^IB	160_IB	298	212	205	202^	193	188 B	173"B	185^Z	185"Г	
13	150_IB	160^IB	160_IB	293	212	205	202^	193	187 B	173"B	185^Z	185"Г	
14	150_IB	160^IB	160_IB	292	210	205	202^	193	186 B	173"B	185^Z	185"Г	
15	150_IB	160^IB	160_IB	291	210	205	202^	193	186 B	173"B	185^Z	185"Г	
16	150_IB	160^IB	162_IB	291	210	205	202^	193	185 B	173"B	185^Z	185"Г	
17	150_IB	160^IB	168 IB	291	210	205	202^	193	185 B	173"B	185^Z	185"Г	
18	150_IB	160^IB	170 IB	285	210	205	202^	193	184 B	173"B	185^I	185"Г	
19	150_IB	160^IB	170 IB	261	209	204	202^	193	182 B	173"B	185^I	185"Г	
20	150_IB	160^IB	170 I	243	208	204	202^	193	182 B	173"B	185^I	185"Г	
21	150_IB	160^IB	170 I	240	206_	202	199	192	180 B	173"B	185^I	185"Г	
22	150_IB	160^IB	170 I	240	206_	202	199	192	180 B	173"B	185^I	185"Г	
23	150_IB	160^IB	170 I	239	206_	202	199	192	180 B	173"B	185^I	185"Г	
24	150_IB	160^IB	170 I	237	206_	201_	199	192	180 B	173"B	185^I	185"Г	
25	150_IB	160^IB	170 I	237	206_	199_	199	192	180 B	173"B	185^I	185"Г	
26	150_IB	160^IB	209 ПИ	236	206_	199_	199	192	180 B	173"B	185^I	185"Г	
27	154^IB	160^IB	339 ЛП	232	206_	199_	199	192	177 B	173"B	185^I	185"Г	
28	155^IB	160^IB	392^X	232	206_	199_	199	192	175 B	173"B	185^I	185"Г	
29	155^IB	160^IB	388^	226	206_	199_	198	192	175 B	173"B	185^I	185"Г	
30	155^IB		334	218_	206_	200_	196_	192	173_B	173"B	185^I	185"Г	
31	155^IB		313		206_		195_	191_		173"B		185"Г	
Средн.	151	158	196	278	210	204	200	193	184	173	183	185	
Выш.	155	160	444	335	217	206	202	195	190	173	185	185	
Низш.	150	155	160	217	206	199	195	190	173	173	173	185	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	193	444	28.03	29.03	2	173	30.09	01.11	33	147	05.12	19.12.23	15

26'. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское

Отметка нуля поста 207.53 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	58 I	54 I	48 I	342	119^	98	88	85	62	84	64_	65 Z
2	58 I	54 I	46 I	365	118	97	87	85	62	86^	64_	65 Z
3	57 IZ	55^I	45 I	467	117	100	86	84	61	85	64_	64 Z
4	57 Z	55^ZI	43 I	505	117	100	85	86	60	84	64_	63 Z
5	57 Z	54 Z	42_I	537	118	99	83_	90	60	84	64_	63 Z
6	58 Z	54 Z	41_I	555	118	98	82_	96	60	82	64_	63 Z
7	58 Z	54 Z	41_I	572	118	97	82_	97	59_	82	64_	63 Z
8	59^I	53 Z	41_I	607^	116	98	83_	99	58_	82	64_	63 I
9	60^I	50 Z	41_I	550	115	98	83	120^	58_	80	64_	68_I Z
10	60^I	45_Z	44_I	461	111	98	83	112^	58_	78	64_	93^Z
11	60^I	45_Z	47 I	411	103	97	84	98	58_	77	64_	76 Z
12	60^I	46_Z	47 I	367	94	96	86	93	58_	75	64_	71 Z
13	60^I	47 Z	46 I	337	91	96	88	92	58_	74	64_	67 Z
14	58 I	48 Z	46 I	323	90	96	88	91	58_	72	65^	67 Z
15	57 I	50 Z	46 ZI	274	86	95	88	91	58_	68	65^	71 Z
16	58 I	50 Z	46 Z	244	81_	94	88	89	60	67	65^	74 Z
17	60^I	51 Z	46 Z	244	89	91	88	88	60	66	65^	66 Z
18	59^I	54 Z	46 Z	245	92	90_	88	87	60	65	65^	66 Z
19	58 I	55^Z	46 Z	246	94	91_	88	86	68	65	65^	65 Z
20	57 I	54^Z	46 Z	223	101	91	87	85	71	64_	65^	64 Z
21	56 I	54 I	45 Z	202	101	93	87	85	71	64_	65^	64 Z
22	56 I	53 I	44 Z	193	100	95	86	84	74	64_	65^	64 Z
23	56 I	52 I	46 Z	200	101	96	86	84	72	64_	65^	64 Z
24	56_I	52 I	49 Z	201	101	98	85	84	72	64_	65^	67 Z
25	55_I	52 I	52 Z	159_	101	107	89^	83	72	64_	65^)	67 Z
26	55_I	54 I	90 XZ	119	101	110^	93^	83	72	64_	65^)	67 Z
27	56 I	55^I	368 ЛХ	119	100	103	91	77	75	64_	65^)	68 Z
28	56_I	54 I	515	118	99	93	89	72	75	64_	65^)	68 Z
29	57 I	54 I	470^	121	101	92	86	66	75	64_	65^)	68 Z
30	57 I		357	120	100	90_	84	73	84^	64_	65^Z	66 Z
31	57 I		307		100		85	63_		64_		64 Z
Средн.	58	52	104	314	103	97	86	87	65	72	65	67
Выш.	60	55	540	610	120	110	93	120	84	86	65	103
Низш.	55	45	41	117	81	90	82	62	58	64	64	59

Период	Сред-ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	98	610	08.04		1	58	07.09	15.09	9	41	05.03	10.03	6
1957-1997 1999-2024	134	657	15.04	18.04.1957	2	20	22.08	23.08.2022	2	33	24.02.2022		1

27'. 19270. р.Кокпекты - с. Троицкое (Тассай)

Отметка нуля поста 194.54 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	100_I	101_I	104_I	194 ~	82	80	88	86^	85	83_	86_	89 I	
2	100_I	101_I	104_I	236 W~	83^	79	88	85	85	83_	86_	89 I	
3	100_I	102 I	104_I	346 W	83^	79	88	84	86	83_	86_	89_I	
4	100_I	102 I	105_I	379 XW	82	78	88	84	86	84	86_)	88_I	
5	100_I	102 I	105 I	462^X	82	78	88	84	86	84	86_)	88_I	
6	100_I	102 I	105 I	378	82	77_	87	83	86	84	86_)	89_I	
7	100_I	102 I	105 I	362	82	79	87	83	86	84	87)	88_I	
8	100_I	102 I	105 I	268	82	77_	87	83_	86	84	87)	88_I	
9	101_I	102 I	106 I	204	83^	77_	87	82_	86	84	87)	89 I	
10	102 I	102 I	106 I	201	82	81	85_	82_	86	84	87)	89 I	
11	102 I	102 I	106 I	206	82	82	89^	82_	87^	84	87)	89 I	
12	103^I	103 I	106 I	186	82	82	89^	83_	87^	84	87 I	89 I	
13	103^I	103 I	106 I	184	83^	82	89^	83	87^	84	87 I	89_I	
14	103^I	103 I	107 I	180	83^	82	89^	83	87^	84	87 I	88_I	
15	102^I	103 I	108 I	138	83^	83	89^	83	87^	85	87 I	88_I	
16	101 I	103 I	108 I	101	83^	83	89^	83	86^	85	87 I	88_I	
17	101_I	103 I	108 I	101	83^	83	89^	83	85	85	87 I	88_I	
18	100_I	103 I	107 I	98	83^	83	89^	83	84	85	88^I	88_I	
19	100_I	103 I	109 I	97	83^	84	89^	83	83	85	89^I	90^I	
20	100_I	103 I	110 I	95	82	84	89^	84	83	85	89^I	90^I	
21	100_I	105 I	110 I	93	83^	84	89^	84	83	85	89^I	90^I	
22	101 I	105 I	112 I	90	83^	84	89^	84	82_	85	89^I	90^I	
23	101 I	105 I	112 I	87	82	83	88	84	82_	85	89^I	90^I	
24	101 I	105 I	113 I	86	82	84	87	84	82_	85	89^I	90^I	
25	101 I	105 I	113 I	84	82	84	87	84	82_	85	89^I	90^I	
26	101 I	107^I	113 I~	83	82	85	87	84	83_	85	89^I	90^I	
27	101 I	107^I	119 ~	82_	83^	85	87	84	83	85	89^I	89 I	
28	101 I	107^I	207^~	82_	82	86	87	84	83	86^	89^I	89 I	
29	101 I	107^I	235 ~	82	81	86	87	85	83	86^	89^I	89 I	
30	101 I		193 ~	81_	81	88^	86	85	83	86^	89^I	89 I	
31	101 I		187 ~		80_		86	85		86^		89 I	
Средн.	101	103	121	176	82	82	88	84	85	85	88	89	
Выш.	103	107	238	521	83	88	89	86	87	86	89	90	
Низш.	100	101	104	81	80	77	85	82	82	83	86	88	
Период	Сред-ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	99	521	05.04		1	77	06.06	09.06	3	92	19.11	21.11.2023	3

28'. 19208. р. Косистек - с. Косистек

Отметка нуля поста 332.77 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	167 I	154^I	151_I	275 X	193^	158^	151 B	155^	152_	155_	163_	166_I	
2	167 I	154^I	151_I	326	192	156	151 B	155^	152_	156_	164_	166_I	
3	167 I	154^I	151_I	361	192	156	151 B	155^	152_	156	164	166_I	
4	168^I	153 I	151_I	387	192	155	150 B	155^	153	156	164)	166_I	
5	168^I	153 I	151_I	409^	191	155	149 B	154	153	156	164)	166_I	
6	168^I	153 I	151_I	380	191	155	149 B	154	153	156	164 I)	166_I	
7	168^I	153 I	151_I	386	190	154	148 B	154	153	156	164 I	166_I	
8	168^I	153 I	151_I	349	188	154 B	148 B	153	153	156	164 I	166_I	
9	168^I	153 I	151_I	313	186	154 B	148_B	153	153	156	165 I	166_I	
10	168^I	152_I	151_I	295	185	154 B	147_B	153	153	156	165 I	166_I	
11	168^I	151_I	151_I	267	185	154 B	152_B	153	153	156	165 I	166_I	
12	168^I	151_I	151_I	250	182	153 B	157 B	153	153	157	165 I	166_I	
13	168^I	151_I	151_I	247	179	152 B	158^B	153	153	157	165 I	166_I	
14	168^I	151_I	151_I	243	178	152 B	158^B	153	153	157	165 I	166_I	
15	168^I	151_I	151_I	227	177	151 B	158^B	153	153	157	165 I	166_I	
16	168^I	151_I	151_I	213	176	151 B	158^B	153	153	157	165 I	166_I	
17	167^I	151_I	151_I	211	175	151 B	157 B	153	153	157	165 I	166_I	
18	164 I	151_I	151_I	209	172	151 B	157 B	153	153	157	165 I	166_I	
19	162 I	151_I	152 I	206	169	151 B	157 B	153	153	157	165 I	166_I	
20	160 I	151_I	152 I	205	167	151 B	157 B	152_	153	157	165 I	166_I	
21	160 I	151_I	152 I	204	166	150 B	157 B	152_	153	158	165 I	167^I	
22	160 I	151_I	152 I	201	165	149_B	156 B	152_	153	159	165 I	167^I	
23	159 I	151_I	152 I	200	165	149_B	156 B	152_	153	159	165 I	167^I	
24	159 I	151_I	152 I	198	164	149_B	156 B	152_	153	160	165 I	167^I	
25	157 I	151_I	152 I	197	163	150 B	155 B	152_	153	161	165 I	167^I	
26	157 I	151_I	155 I	197	162	150 B	155 B	152_	154	162^	165 I	167^I	
27	157 I	151_I	208 I~	196	162	150 B	155 B	152_	154	162^	165 I	167^I	
28	157 I	151_I	287 W~	195_	160	151 B	155 B	152_	154	162^	165 I	167^I	
29	155 I	151_I	314^XW	194_	160	151 B	155 B	152_	155^	162^	165 I	167^I	
30	154_I		294 X	194_	160	151 B	155 B	152_	155^	162^	166^I	167^I	
31	154_I		263 X		159_		155 B	152_		162^		167^I	
Средн.	163	152	171	258	176	152	154	153	153	158	165	166	
Выш.	168	154	317	460	194	158	158	155	155	162	166	167	
Низш.	154	151	151	194	158	149	147	152	152	155	163	166	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	168	460	05.04		1	147	09.07	11.07	3	151	10.02	18.03.2023	38
1957- 2024	163	590	18.04.2005		1	прсх (21%)	09.07	31.12.2012	176	прмз (19%)	20.11.74	25.03.1975	126

29'. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский

Отметка нуля поста 306.63 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	314 I	314 I	314 I	361	300^	299^	296	297^	297^	297_	299^	297 I
2	314 I	314 I	314 I	371	300^	299^	296	297^	297^	297_	299^	297 I
3	313_I	314 I	313_I	376	300^	297	296	297^	297^	297_	299^	297 I
4	313_I	314 I	313_I	397	300^	296	295_	297^	297^	297_	299^	297 I
5	313_I	314 I	314 I	405^	300^	298^	295_	297^	297^	297_	299^	297 I
6	314 I	315^I	314 I	385	300^	297	295_	297^	297^	297_	299^	297 I
7	314 I	315^I	314 I	356	300^	296	295_	296_	297^	297_	298")	297 I
8	314 I	314 I	314 I	346	300^	296	295_	296_	297^	297_	297_)	297 I
9	313_I	314 I	314 I	357	300^	296	296_	296_	297^	297_	297_)	297 I
10	313_I	313_I	314 I	353	300^	296	297	296_	297^	297_	299^	297 I
11	314 I	313_I	314 I	340	300^	295_	297	296_	297^	297_	299^	297 I
12	314 I	313_I	314 I	354	299_	295_	297	296_	297^	297_	299^)	299^I
13	314 I	313_I	315 I	360	299_	295_	297	296_	297^	297_	299^)	299^I
14	314 I	313_I	315 I	359	299_	295_	298^	296_	296_	297_	299^)	299^I
15	314 I	313_I	315 I	333	299_	295_	299^	296_	296_	297_	299^	299^I
16	313_I	313_I	315 I	312	299_	295_	299^	296_	296_	297_	299^)	299^I
17	313_I	313_I	315 I	310	299_	295_	299^	296_	296_	297_	299^)	297 I
18	313_I	313_I	315 I	308	299_	295_	299^	296_	296_	297_	299^)	297 I
19	314 I	313_I	315 ZI	307	299_	295_	299^	297^	296_	297_	299^)	297 I
20	314 I	314 I	315 Z	307	299_	295_	299^	297^	296_	297_	299^	297 I
21	314 I	314 I	316 Z	305	299_	295_	299^	297^	296_	299^	299^)	297 I
22	314 I	313_I	316 Z	303	299_	295_	298^	297^	296_	299^	299^)	297 I
23	314 I	314 I	316 Z	303	299_	295_	297	297^	296_	299^	299^)	297 I
24	314 I	314 I	316 Z	303	299_	295_	297	297^	296_	299^	299^)	297 I
25	314 I	314 I	316 Z	302	299_	295_	297	297^	296_	299^	297_Z	297 I
26	314 I	314 I	336 Z	302	299_	295_	297	297^	296_	299^	297_Z	296_I
27	313_I	314 I	395^	302	299_	296	297	297^	296_	299^	297_I	296_I
28	315^I	314 I	378	302	299_	297	297	297^	296_	299^	297_I	296_I
29	314 I	314 I	362	301_	299_	298^	297	297^	296_	299^	297_I	296_I
30	314 I		351	300_	299_	298^	297	297^	297"	299^	297_I	296_I
31	314 I		354		299_		297	297^		299^		296_I
Средн.	314	314	324	334	299	296	297	297	296	298	298	297
Выш.	315	315	402	463	300	299	299	297	297	299	299	299
Низш.	313	313	313	300	299	295	295	296	296	297	297	296

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.		
За год	305	463	05.04		1	295	11.06	09.07	22	310	17.12	20.12.2023		4
1946-1998, 2007-2024	357	745	10.04.1950		1	295	11.06	09.07.2024	22	310	17.12	20.12.2023		4

30'. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда

Отметка нуля поста 132.72 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	262_I	275 I	272_I	671	313^	296^	275	267	266^	264_	272_	276 I	
2	262_I	275 I	272_I	675	312	295	275	267	266^	264	273_	276 I	
3	267_I	276 I	273_I	674	312	295	275	267	266^	264	273	276 I	
4	274 I	276 I	273 I	680^	312	294	275	267_	265	264	273	277^I	
5	276 I	276 I	273 I	678	311	294	275	266_	265	264	274	277^I	
6	280 I	278^I	273 I	669	310	294	275	266_	265	264	276	277^I	
7	298 I	279^I	273 I	633	309	293	276^	267_	265	264	276	277^I	
8	304 I	276^I	273 I	605	308	293	277^	267_	264	264	276	276^I	
9	306^I	273 I	273 I	556	309	293	276	267_	264	265	276	272 I	
10	305^I	274 I	273 I	522	311	292	275	269	264	265	276	271_I	
11	301 I	274 I	274 I	489	310	292	275	270	264	266	276	272_I	
12	296 I	274 I	274 I	459	310	291	274	269	264	266	276)	274 I	
13	288 I	275 I	274 I	438	312	289	274	269	264	266	275 I)	274 I	
14	285 I	274 I	274 I	419	311	288	274	271	264	266	275 I	274 I	
15	285 I	272 I	275 I	398	310	287	273	273	263	266	274 I	274 I	
16	285 I	272 I	275 I	392	309	286	272	274^	263	266	276 I	274 I	
17	280 I	272_I	275 I	373	308	285	272	274^	263_	267	278^)	275 I	
18	279 I	271_I	275 I	350	307	284	270	274^	263	268	278^)	275 I	
19	279 I	271_I	275 I	337	306	283	270	274^	263	268	278^)	274 I	
20	279 I	271_I	275 I	329	305	283	270	274^	263	268	278^)	271 I	
21	279 I	271_I	275 I	322	303	282	270	273	263	269	278^	271 I	
22	278 I	271_I	276 I	315	302	281	269	272	263	269	278^)	271 I	
23	277 I	271_I	277 I	312	302	280	269	271	263	269	278^)	271 I	
24	277 I	271_I	282 I	313_	302	280	268	270	263	269	278^)	271 I	
25	276 I	271_I	298 I	314	301	280_	268	269	263	269	278^Z	271 I	
26	276 I	271_I	369 I	313	300	279_	268	268	263	271	278^Z	272 I	
27	276 I	271_I	623 I	313	299	279_	268	268	263	271	278^I	272 I	
28	275 I	271_I	815	312_	299	279_	268	267	263	271	278^I	272 I	
29	275 I	272_I	879^	312_	298	279_	268_	267	263	271	277^I	272 I	
30	275 I		757	313	297_	279_	267_	267	263	272^	276 I	272 I	
31	275 I		687		296_		267_	267_		272^		272 I	
Средн.	282	273	355	450	306	287	272	269	264	267	276	274	
Выш.	308	279	889	681	313	296	277	274	266	272	278	277	
Низш.	262	271	272	311	296	279	267	266	262	263	272	270	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	298	889	29.03		1	262	17.09		1	258	21.12	27.12.2023	4
1960- 2024	235	889	29.03.2024		1	169	08.10 09.10.2006		2	180	19.11	22.11.2006	4

31'. 19462. р. Большая Кобда - с. Когалы

Отметка нуля поста 94.00 м усл.

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	150_I	158_I	171_I	686^	268^	177^	148^	137^	130^	123^	123_	127_I	
2	151_I	158_I	172_I	666	260	176	148^	137^	130^	123^	123_	127_I	
3	151_I	159_I	172_I	657	253	175	148^	137^	130^	123^	123_	127_I	
4	151_I	159_I	172_I	649	245	174	148^	136	130^	123^	123_	127_I	
5	151_I	159_I	173_I	643	238	173	147	136	130^	123^	123_	127_I	
6	152_I	160_I	173_I	641	234	172	147	135	130^	123^	124	127_I	
7	152_I	160_I	173_I	641	228	171	146	135	130^	123^	124	127_I	
8	152_I	161_I	173_I	635	222	170	145	135	129	122	124	127_I	
9	152_I	162_I	174_I	627	219	170	144	135	129	122	124	128_I	
10	153_I	162_I	174_I	617	216	169	144	136	129	122	124	128_I	
11	153_I	162_I	174_I	608	211	168	143	136	129	122	124	129_I	
12	153_I	164_I	174_I	598	208	167	142	135	129	122	124	130_I	
13	153_I	164_I	175_I	585	207	166	142	135	128	122	125	130_I	
14	153_I	165_I	175_I	566	205	164	142	135	128	122	125	130_I	
15	153_I	165_I	175_I	541	201	163	142	136	128	122	125	130_I	
16	154_I	166_I	175_I	536	198	160	141	136	128	122	125	130_I	
17	154_I	166_I	176_I	523	196	158	141	134	128	120_	125	130_I	
18	154_I	166_I	176_I	507	195	157	141	134	128	120_	125	131_I	
19	154_I	166_I	176_I	479	193	156	140	134	127	120_	126	132_I	
20	154_I	167_I	176_I	451	193	155	140	134	127	120_	126	132_I	
21	154_I	168_I	176_I	422	192	154	140	133	127	120_	126	132_I	
22	155_I	168_I	177_I	394	191	153	140	133	127	120_	126	132_I	
23	155_I	168_I	177_I	380	190	152	140	133	127	121_	126	133_I	
24	155_I	169_I	178_I	368	189	151	139	132	127	121	126	133_I	
25	155_I	169_I	181_I	369	187	151	139	132	127	121	126	133_I	
26	155_I	170_I	218_I~	367	186	150	139	132	126	121	126	133_I	
27	155_I	170_I	516_PW	341	185	150	139	132	126	122	126)	133_I	
28	155_I	171^I	625_X	315	184	149	138	131	125	122	126)	133_I	
29	156^I	171^I	693	299	183	149	138_	131_	124_	122	126_I	133_I	
30	156^I		741^	284_	182	148_	137_	130_	123_	122	127^I	134^I	
31	156^I		722		180_		137_	130_		123^		134^I	
Средн.	153	165	254	513	208	162	142	134	128	122	125	130	
Выш.	156	171	751	697	270	178	148	137	130	123	127	134	
Низш.	150	158	171	279	179	148	137	130	123	120	123	127	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	186	751	30.03		1	120	17.10	23.10	7	139	05.12.2023		1
2003- 2024	146	751	30.03.2024		1	73	01.08	10.08.2006	10	84	17.11	22.11.2011	6

32'. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай

Отметка нуля поста 171.68 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	338_I	350 I	381_I	623	334^	319^	312^	310	310^	310_	314_	330 Z	
2	339 I	353 I	382 I	680	334	319^	312^	310	310^	310_	314_	326 Z	
3	340 I	352 I	382 I	678^	331	318	311_	310	310^	310_	315_	321 ZЯ	
4	341 I	353 I	381_I	648	330	318	310_	309	310^	310_	315	321 Z	
5	342 I	353 I	381 I	589	328	318	310_	309	310^	310_	315	319_Z	
6	342 I	354 I	382 I	499	327	318	311_	309	310^	310_	316	322_Z	
7	342 I	354 I	381_I	461	327	317	311	309_	310"	310_	316	323 Z	
8	340 I	329_I	381_I	433	328	317	311	308_	309_	310_	316	322 Z	
9	344 I	330 I	381 I	413	328	317	311	309_	309_	310_	317	326 Z	
10	346 I	345 I	382 I	398	328	317	310_	310	309_	310_	317	328 Z	
11	343 I	374 I	383 I	383	327	316	310_	310	309_	310_	317	327 Z	
12	341 I	375 I	384 I	382	327	316	310_	310	310"	310_	317)	327 Z	
13	342 I	374 I	384 I	380	326	316	310_	310	310^	310_	318)	328 Z	
14	342 I	374 I	384 I	365	326	316	310_	310	310^	310_	318)	328 IZ	
15	341 I	375 I	384 I	360	325	316	311_	310	310^	310_	318)	328 I	
16	342 I	375 I	384 I	356	324	316	311	310	310^	311_	319)	328 I	
17	343 I	376 I	384 I	359	323	316	311	311^	310^	311	319)	329 I	
18	344 I	376 I	387 I	355	323	315	311	312^	310^	311	319)	331 I	
19	344 I	375 I	389 I	353	322	314	311	312^	310^	311	320)	334 I	
20	344 I	375 I	387 I	351	321	313	311	312^	310^	312	319)	335 I	
21	344 I	375 I	385 I	349	321	313_	311	311	310^	312	320	335 I	
22	345 I	374 I	386 I	347	321	312_	311	311	310^	312	320)	335 I	
23	345 I	374 I	387 I~	343	321	312_	311	311	310^	312	320 Z	336 I	
24	345 I	374 I	387 ~	343	320	312_	311	311	310^	313	323 Z	337 I	
25	345 I	376 I	400 W~	346	320	312_	310_	311	310^	313	325 Z	337 I	
26	346 I	378 I	439 W	345	320	312_	310_	311	310^	313	325 Z	338 I	
27	348^I	379 I	673 Л	340	319	312_	310_	311	310^	313	325 Z	338 I	
28	348^I	381 I	729^ЛХ	340_	319	312_	310_	311	310^	313	325 Z	338 I	
29	348^I	382^I	722 X	342	319_	312_	310_	311	310^	313	328^Z	339^I	
30	348^I		661 X	341	318_	313_	310_	311	310^	313	329^Z	340^I	
31	347 I		596 X		318_		310_	310		314^		340^I	
Средн.	344	366	433	417	324	315	311	310	310	311	319	331	
Выш.	348	383	730	694	336	319	312	312	310	314	331	340	
Низш.	337	328	380	338	318	312	310	308	309	310	314	318	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	341	730	28.03		1	308	07.08	09.08	3	314	05.12.2023		1
1963- 2024	355	760	10.04.1993		1	286	23.08	01.09.2021	10	прмз (2%)	15.02	17.03.1967	31

33'. 19229. р. Утва - пос. Лубенка

Отметка нуля поста 124.64 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	326" I~	325 IB	331_IB	451	313^	313^	308^	301	305_	309_	315_	316^IB	
2	329 I~	325 IB	332 IB	446^	313^	312	308^	301	306	309_	316	316^IB	
3	329 IB	325 IB	333 IB	422	313^	312	308^	301	306	309_	316	316^IB	
4	325 IB	325 IB	335 IB	392	312	312	308^	300	306	309_	316	316^IB	
5	325 IB	325 IB	335 IB	353	312	312	308^	300	306	309_	316	316^IB	
6	332 I~	324 IB	337 IB	340	311	311	307	300	306	309_	316)	315 IB	
7	333 I~	324 IB	337 IB	335	311_	311	307	300_	307	309_	315)	315 IB	
8	332 IB	325 IB	338 IB	334	311_	312^	307	301	307	309_	315)	315 IB	
9	332 IB	325 IB	338 IB	332	311	313^	307	334^	307	310	315)	314 IB	
10	332 IB	325 IB	339 IB	330	311_	313^	306	321	307	310	315)	314 IB	
11	332 IB	325 IB	339 IB	328	310_	313^	306	309	307	310	315	314 IB	
12	331 IB	325 IB	340 IB	327	310_	312	305	305	306	310	315)	314 IB	
13	331 IB	325 IB	340 IB	326	310_	312	305	304	306	310	315 I	314 IB	
14	331 IB	324 IB	341 IB	324	311_	311	305	304	306	310	315 I	314 IB	
15	331 IB	324 IB	341 IB	323	311	311	305	304	307	310	316 I	313 IB	
16	330 IB	324 IB	342 IB	323	311	310	306	304	307	310	316 IZ	313 IB	
17	330 IB	324_IB	342 IB	323	312	310	305	304	307	311	316	313 IB	
18	330 IB	323_IB	343 IB	322	312	309	304	303	307	311	316	313 IB	
19	331 IB	323_IB	343 IB	321	312	309	304	303	307	312	316	313 IB	
20	331 IB	323_IB	344 IB	320	313^	309_	303	303	308	312	316	313 IB	
21	331 IB	324 IB	345 IB	319	313^	308_	303	303	308	312	316	313 IB	
22	329 IB	324 IB	345 IB	319	313^	308_	303	303	308	312	316	313 IB	
23	327 IB	324 IB	346 IB	318	313^	309_	302	303	308	312	317^	313 IB	
24	327 IB	324 IB	347 IB	318	313^	310	302	304	308	312	317^	312 IB	
25	326 IB	324 IB	351 I~	317	313^	309	303	304	308	312	317^)	312 IB	
26	326 IB	324 IB	378 ~	316	312	309	303	304	308	312	317^IZ	312 IB	
27	326 IB	325 IB	466^~	316	312	309	303	304	308	312	317^I	312 IB	
28	326 IB	327 IB	463 I	315	312	309	303	304	309^	313	317^I	312 IB	
29	326 IB	329^IB	442 I	314_	312	309	302	305	309^	313	317^I	312_IB	
30	326 IB		440 I	314_	312	308_	302	305	309^	313	317^I	311_IB	
31	325 IB		450 I		313^		301_	305		314^		311_IB	
Средн.	329	325	359	338	312	311	305	305	307	311	316	314	
Выш.	340	330	490	463	313	313	308	367	309	314	317	316	
Низш.	312	323	331	314	310	308	301	299	305	309	314	311	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	319	490*	27.03		1	299*	07.08		1	309*	19.11	28.12.2023	9
1964- 1994, 2009- 2024	306	620	21.03.1974		1	прсх (4%)	31.05.1966 06.08 09.08.1967		1 4	прмз (6%)	21.01	17.03.1967	56

34'. 19231. р. Утва - с. Кентубек

Отметка нуля поста 54.52 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	317 IB	332_IB	341 IB	774^	343^	329	331^	318^	311^	311	313_	314_IB
2	316_IB	332_IB	341 IB	758	342	328_	330	318^	311^	311	314	314_IB
3	316_IB	333 IB	341 IB	745 Л	340	328_	330	317	311^	311	314	316 IB
4	316_IB	333 IB	342 IB	685	340	329	330	317	310	312	314	316 IB
5	317 IB	333 IB	342 IB	571	338	329	329	316	310	312	315^	316 IB
6	317 IB	334 IB	343 IB	479	338	330	329	316	309_	312	315^)	316 IB
7	317 IB	334 IB	343 IB	425	336	331	328	316	309_	312	315^)	315 IB
8	318 IB	334 IB	343 IB	397	336	331	328	315	309_	312	314)	315 IB
9	318 IB	335 IB	344 IB	393	335	333	328	315	311^	311	314)	315 IB
10	321 IB	335 IB	344 IB	385	335	333	327	315	311^	311	314	316 IB
11	321 IB	335 IB	343 IB	375	334	335	327	316	311^	311	314	316 IB
12	321 IB	336 IB	343 IB	361	334	335	327	316	311^	311	314	316 IB
13	323 IB	336 IB	343 IB	353	334	336	325	315	310	313^	313_I	317 IB
14	323 IB	336 IB	342 IB	353	333	336	325	315	310	313^	313_I	317 IB
15	323 IB	336 IB	342 IB	353	333	337^	323	314	310	312	313_I	317 IB
16	323 IB	335 IB	342 IB	352	333	337^	323	314	310	312	314 I	318^IB
17	324 IB	335 IB	341 IB	352	332	337^	323	313	309_	312	314	318^IB
18	324 IB	335 IB	341 IB	352	332	336	322	313	309_	312	314	318^IB
19	327 IB	335 IB	341 IB	352	332	336	320	313	309_	311	314	317 IB
20	327 IB	337 IB	340_IB	351	331	336	320	312_	311^	311	315^	317 IB
21	329 IB	337 IB	340_IB	351	331	334	320	312_	311^	312	315^B	316 IB
22	329 IB	337 IB	340_IB	348	331	334	319	313	311^	312	315^B	316 IB
23	329 IB	337 IB	341 IB	348	331	333	319	313	311^	311	315^B	316 IB
24	330 IB	338 IB	341 IB	346	331	333	319	314	310	311	314 B	316 IB
25	330 IB	338 IB	341 IB	346	330	333	320	314	310	311	314)B	316 IB
26	330 IB	338 IB	345 I~	345	330	331	320	313	310	310_	314 IB	315 IB
27	331 IB	339^IB	374 ~	345	330	331	320	313	310	310_	315^IB	315 IB
28	331 IB	339^IB	726 >	344	330	330	319	313	309_	312	315^IB	315 IB
29	331 IB	339^IB	801^	344	329_	331	319	312_	309_	312	315^IB	315 IB
30	331 IB		805	343_	329_	331	319	312_	311^	312	315^IB	316 IB
31	332^IB		789		329_		318_	312_		313^		316 IB
Средн.	324	336	400	421	334	333	324	314	310	312	314	316
Выш.	332	339	818	779	343	337	331	318	311	313	315	318
Низш.	316	332	340	343	329	328	318	312	309	310	313	314

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	337	818*	29.03	1	309*	06.09	29.09	8	303*	19.11	20.11.2023	2	
1954-97, 2000- 2024	276	818*	29.03.2024	1	166	27.08	09.09.1955	11	прмз	01.02	12.02.1973	12	

35'. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево

Отметка нуля поста 48.22 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	615_IB	626_IB	631 IB	798 I	710^B	681^B	661^B	632^B	612^B	592^B	591_B	597 IB
2	615 IB	626_IB	631 IB	817^I	709 B	680 B	660 B	631 B	611 B	592^B	592 B	597 IB
3	618 IB	626_IB	631 IB	817 I	708 B	680 B	659 B	630 B	610 B	591 B	592 B	597 IB
4	620 IB	626_IB	631 IB	812	707 B	680 B	658 B	630 B	609 B	590 B	592 B	597 IB
5	620 IB	626_IB	631 IB	791	706 B	680 B	657 B	629 B	608 B	590 B	593 B	597 IB
6	621 IB	626_IB	631 IB	774	705 B	679 B	656 B	628 B	608 B	590_B	593 B	597 IB
7	622 IB	626_IB	631 IB	765	704 B	679 B	655 B	627 B	608 B	589_B	593 B	597 IB
8	622 IB	627_IB	631 IB	759	702 B	679 B	654 B	627 B	607 B	589_B	593 B	597 IB
9	623 IB	628 IB	631 IB	756	702 B	679 B	653 B	626 B	606 B	589_B	594 B	597 IB
10	625 IB	629 IB	631 IB	753	700 B	678 B	652 B	626 B	605 B	590 B	594 B	597 IB
11	625 IB	629 IB	631 IB	751	699 B	677 B	651 B	625 B	605 B	590 B	594 B	597 IB
12	626^IB	629 IB	631 IB	748 B	698 B	676 B	650 B	625 B	604 B	590 B	594 IB	597 IB
13	626^IB	630 IB	631 IB	749 B	697 B	675 B	649 B	624 B	603 B	590 B	594 IB	597 IB
14	626^IB	630 IB	631 IB	749 B	696 B	674 B	646 B	624 B	602 B	590 B	594 IB	597 IB
15	626^IB	630 IB	631 IB	746 B	696 B	673 B	645 B	623 B	602 B	590 B	594 IB	597 IB
16	626^IB	630 IB	631 IB	744 B	696 B	672 B	644 B	622 B	601 B	590 B	595 IB	596_IB
17	626^IB	630 IB	631_IB	742 B	695 B	671 B	643 B	622 B	600 B	590 B	595 IB	596_IB
18	626^IB	630 IB	630_IB	740 B	695 B	670 B	642 B	622 B	599 B	590 B	595 IB	596_IB
19	626^IB	630 IB	630_IB	738 B	694 B	669 B	641 B	621 B	599 B	590 B	595 IB	596_IB
20	626^IB	630 IB	630_IB	736 B	693 B	668 B	640 B	621 B	598 B	591 B	595 IB	596_IB
21	626^IB	630 IB	631_IB	733 B	692 B	667 B	639 B	620 B	598 B	591 B	595 IB	596_IB
22	626^IB	631^IB	631 IB	729 B	692 B	666 B	638 B	620 B	598 B	590 B	595 IB	596_IB
23	626^IB	631^IB	631 IB	725 B	691 B	665 B	637 B	619 B	598 B	590 B	596 B	596_IB
24	626^IB	631^IB	632 IB	721 B	691 B	665 B	636 B	618 B	597 B	590 B	596 B	596_IB
25	626^IB	631^IB	632 IB	719 B	690 B	665 B	635 B	618 B	596 B	590 B	596 IB	596_IB
26	626^IB	631^IB	632_~B	717 B	689 B	664 B	635 B	617 B	596 B	590 B	596 IB	596_IB
27	626^IB	631^IB	678 ~	715 B	688 B	663 B	635 B	617 B	595 B	590 B	596 IB	596_IB
28	626^IB	631^IB	720 (I	713 B	687 B	662 B	634 B	615 B	594 B	590 B	597^IB	597_IB
29	626^IB	631^IB	804^I	711 B	685 B	662 B	633_B	615 B	593_B	590 B	597^IB	597 IB
30	626^IB		792 I	711_B	683 B	662_B	632_B	614 B	592_B	590 B	597^IB	598^IB
31	626^IB		793 I		682_B		632_B	613_B		590 B		598^IB
Средн.	624	629	651	749	696	672	645	623	602	590	594	597
Выш.	626	631	815	821	710	681	661	632	612	592	597	598
Низш.	614	626	630	710	681	661	632	612	592	589	591	596

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.		
За год	639	821*	02.04		1	589*	06.10	09.10	4	593*	19.11	21.11.2023		3
2007- 2024	580	827	11.04.2021		1	прсх (6%)	01.09	28.10.2010		58	464	20.10.2014		1

36'. 19257. р.Рубёжка - с.Рубёжинское

Отметка нуля поста 31.00 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	195	194 I	200 I	510_	868^	560^	330^	312_	416	322^	234^	202)	
2	197)	194 I	201 I	598	857	548	326	313_	417^	317	233	202)	
3	198	194 I	201 I	654	847	533	323	313	417^	311	233	200)	
4	200)	194 Z	201 I	700	835	522	320	314	416^	305	230	199)	
5	201 Z	197 Z	201 I	721	826	512	316	315	414	302	230	199	
6	202 Z	197 Z	201 I	723	820	501	314	318	412	297	227	200)	
7	202 Z	198 I	199 I	740	811	489	311	326	410	291	227	197 Z	
8	202 I	201^Z	198 I	764	801	479	307	332	408	289	224	182 Z	
9	203^I	199 I	198 I	770	791	470	305	339	406	285	224	166_)	
10	203^I	199 I	196 I	768	782	460	301	346	405	282	224	187)	
11	202 I	198 I	195 ZI	774	772	451	299	351	403	276	223	186)	
12	201 I	196 I	195 ZI	797	764	442	293	356	399	273	223)	190)	
13	200 I	195 ZI	194 Z	812	756	435	291	361	396	269	223	194)	
14	200 I	195 ZI	193 Z	817	748	427	289	364	392	266	223	197)	
15	198 I	194 I	193 Z	817	741	420	288	365	389	263	223	202 I	
16	197 I	193 I	192 ZI	814	733	413	286	367	386	260	223	206 IZ	
17	198 I	193_I	192 Z	828	725	404	283	368	382	257	223	210 Z	
18	199 I	192_I	192 Z	880	717	398	281	370	378	255	223	213 Z	
19	197 I	192_I	192 Z	912	707	392	280	371	375	253	222	215 Z	
20	197 I	193 I	192 Z	945	695	384	278_	373	372	252	220	216 IZ	
21	197 I	193 I	192_Z	947^	684	375	278_	376	368	249	219	221 I	
22	196 I	193 I	191_Z	944	674	371	279	379	365	248	219	222 I	
23	196 I	194 I	191_Z	939	657	368	282	382	363	246	219	222 I	
24	196 I	195 I	192_Z	934	642	361	285	386	361	244	219	225 I	
25	194_I	196 I	192)Z	928	623	355	289	390	358	242	216	227 I	
26	193_I	197 I	195)	919	602	351	294	395	354	241	216)	231 I	
27	193_I	198 I	205)	913	589	346	298	399	348	240	214)	234 I	
28	193_I	199 I	231)	902	587	342	300	405	342	238	216)	234 I	
29	193_I	199 I	330	892	586	338	302	409	334	236	213)	232 I	
30	193_I		444)	879	583	333_	304	413	328_	235	207_)	238^I	
31	194_I		457^		573_		308	414^		234_		239^I	
Средн.	198	196	218	818	722	426	298	362	384	267	222	209	
Выш.	203*	201*	459*	947*	871*	563*	330*	414*	417*	324*	234*	239*	
Низш.	193*	192*	191*	489*	570*	332*	277*	312*	326*	234*	202*	147*	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	360	947*	21.04		1	216*	25.11		1	168*	07.12.2023		1

37'. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское

Отметка нуля поста 23.50 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	481_Z	496 I	495 I	1218 Л	700^	531 Т	537 Т	539^Т	521^Т	500 Т	493_Т	496^)	
2	482_Z	496 I	495 I	1256 ЛХ	690	530_Т	535 Т	539^Т	521^Т	500 Т	494 Т	495)	
3	489 Z	496 I	495 I	1286 X	683	529_Т	533 Т	539^Т	521^Т	500 Т	494_Т	495)	
4	491 Z	495 I	494 I	1306	675	529_Т	532 Т	539^Т	520 Т	499 Т	493_Т	494)	
5	496 Z	495 Z	494 I	1316	672	529_Т	532 Т	539^Т	519 Т	499 Т	495 Т	493)	
6	497 Z	494 Z	494 I	1322^	669	530_Т	532_Т	538 Т	519 Т	499 Т	494 Т	492)	
7	499 Z	496 ZI	494 I	1302	661	530 Т	533 Т	537 Т	519 Т	499 Т	494 Т	492 Z	
8	502 I	500^Z	493 I	1263	656	534 Т	537 Т	534 Т	519 Т	499 Т	494 Т	491 Z	
9	504 I	498 I	492 I	1197	651	533 Т	538 Т	534 Т	519 Т	499 Т	494 Т	491 Z	
10	507 I	498 I	491 I	1132	645	533 Т	539 Т	534 Т	518 Т	499 Т	494 Т	490 Z	
11	509 I	496 I	491 ZI	1048	641	533 Т	539 Т	534 Т	518 Т	498 Т	494 Т	490 Z	
12	512 I	493_I	490 Z	934	640	533 Т	539 Т	533 Т	517 Т	498 Т	494)Т	490 Z	
13	514 I	493_I~	489 Z	836	635	534 Т	540 Т	533 Т	517 Т	499 Т	495 Т	490 Z	
14	515 I	493 I	488 Z	769	629	537 Т	540 Т	533 Т	516 Т	499 Т	495 Т	489 Z	
15	516^I	493_I	487 Z	739	624	543 Т	541^Т	532 Т	515 Т	499 Т	495 Т	488 Z	
16	516^I	492_I	486 Z	725	619	546^Т	539 Т	532 Т	514 Т	499 Т	495 Т	488 Z	
17	516^I	492_I	486 Z	713	610	546^Т	539 Т	532 Т	513 Т	499 Т	495 Т	487 Z	
18	513 I	492_I	486 Z	702	602	546^Т	538 Т	530 Т	510 Т	498 Т	496 Т	487 Z	
19	509 I	492_I	485 Z	699_	595 Т	546^Т	538 Т	530 Т	508 Т	499 Т	496 Т	487 Z	
20	505 I	492_I	485 Z	718	589 Т	543 Т	537 Т	529 Т	507 Т	501 Т	497 Т	486 Z	
21	502 I	492_I	484 Z	734	585 Т	541 Т	537 Т	528 Т	506 Т	502 Т	497 Т	486 Z	
22	502 I	492_I	483 Z	741	579 Т	540 Т	537 Т	526 Т	506 Т	502 Т	497 Т	486 Z	
23	502 I	493 I	482 Z	743	574 Т	543 Т	536 Т	524 Т	505 Т	502 Т	498^Т	485 Z	
24	501 I	493 I	482_Z	742	566 Т	545 Т	534 Т	524 Т	504 Т	503^Т	498^Т	485 Z	
25	500 I	493 I	482_Z	739	560 Т	544 Т	535 Т	524 Т	504 Т	498 Т	498^Т	485 Z	
26	499 I	494 I	490 Z	733	556 Т	542 Т	534 Т	524 Т	503 Т	496 Т	497 Т	485 Z	
27	499 I	495 I	559 Z~	728	548 Т	542 Т	533 Т	524 Т	503 Т	494 Т	497)	484 Z	
28	499 I	495 I	751 <)	723	541 Т	541 Т	533 Т	524 Т	502 Т	494_Т	497)	484 Z	
29	498 I	495 I	999 <Л	717	537 Т	539 Т	533 Т	523 Т	502 Т	493_Т	497)	484 Z	
30	497 I		1120 <X	706	534 Т	538 Т	533 Т	523 Т	502_Т	493_Т	497)	483 Z	
31	497 I		1186^<Л		533_Т		535 Т	523_Т		493_Т		483_Z	
Средн.	502	494	559	926	613	538	536	531	512	498	495	488	
Выш.	516*	500*	1196*	1323*	702*	546*	541*	539*	521*	503*	498*	496*	
Низш.	481*	492*	481*	697*	532*	529*	531*	522*	501*	493*	493*	482*	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	558	1323*	06.04	1	493*	28.10	04.11	7	481*	29.12.2023	25.03	7	
2004- 2024	503	1424	12.04.2011	1	443	01.09.2021		1	448	22.02	24.02.2008	3	

38'. 19240. р. Деркул - пос. Таскала

Отметка нуля поста 66.07 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	269_IB	272 IB	279 IB	518^	269^	265_	265^B	259_B	262^B	257_B	267_B	267"IB
2	270_IB	272 IB	282 IB	447	269^	265_	265^B	259_B	262^B	257_B	269 B	267"IB
3	283 IB	271_IB	282 IB	384	269^	265_	264 B	260 B	261 B	258_B	272 B	267"IB
4	296 IB	271_IB	283 IB	356	269^	265_	263 B	260 B	261 B	259 B	273 B	267"IB
5	336^IB	271_IB	283 IB	318	269^	265_	263 B	260 B	260 B	259 B	275 B	267"IB
6	310 IB	271_IB	280 IB	304	268	265_	263 B	260 B	260 B	259 B	278^B	267"IB
7	305 IB	271_IB	280 IB	298	268	266^	262 B	260 B	260 B	259 B	273 B	267"IB
8	303 IB	271_IB	280 IB	292	267	266^	262 B	260 B	260 B	259 B	270 B	267"IB
9	301 IB	271_IB	278 IB	289	267	266^	262 B	260 B	259 B	259 B	268_B	267"IB
10	296 IB	271_IB	278 IB	286	267	266^	262 B	260 B	259 B	259 B	267_B	267"IB
11	294 IB	271_IB	278 IB	284	267	266^B	262 B	260 B	259 B	259 B	267_B	267"IB
12	290 IB	271_IB	276 IB	284	267	266^B	262 B	260 B	259 B	259 B	267_B	267"IB
13	286 IB	272_IB	276 IB	284	267	265_B	262 B	260 B	258 B	259 B	267_B	267"IB
14	285 IB	274 IB	276 IB	284	267	265_B	262 B	260 B	258 B	259 B	267_B	267"IB
15	285 IB	275 IB	275_IB	284	267	265_B	261 B	260 B	258 B	259 B	267_B	267"IB
16	286 IB	277 IB	275_IB	283	267	265_B	261 B	260 B	258 B	259 B	267_IB	267"IB
17	286 IB	278 IB	275_IB	283	267	265_B	261 B	260 B	258 B	259 B	267_IB	267"IB
18	286 IB	279^IB	275_IB	283	267	265_B	260 B	261 B	258 B	259 B	267_IB	267"IB
19	286 IB	278 IB	275_IB	283	267	265_B	260 B	261 B	258 B	259 B	267_IB	267"IB
20	286 IB	278 IB	275_IB	283	268	265_B	259 B	262^B	258 B	259 B	267_B	267"IB
21	286 IB	278 IB	275_IB	281	268	265_B	259_B	262^B	258_B	260 B	267_B	267"IB
22	284 IB	278 IB	275_IB	280	268	265_B	258_B	262^B	257_B	260 B	267_B	267"IB
23	283 IB	278 IB	275_IB	279	268	265_B	258_B	262^B	257_B	261 B	267_B	267"IB
24	282 IB	278 IB	275_IB	277	268	265_B	258_B	262^B	257_B	261 B	267_B	267"IB
25	280 IB	278 IB	276 I	277	268	265_B	258_B	262^B	257_B	261 B	267_B	267"IB
26	279 IB	278 IB	327 I~	276	268	265_B	258_B	262^B	257_B	262 B	267_IB	267"IB
27	277 IB	278 IB	532 ~	275	267	265_B	258_B	262^B	257_B	262 B	267_IB	267"IB
28	275 IB	278 IB	507 Z	273	266	265_B	258_B	262^B	257_B	262 B	267_IB	267"IB
29	274 IB	279^IB	469 Z	273	265_	265_B	258_B	262^B	257_B	262 B	267_IB	267"IB
30	273 IB		505^Z	271_	265_	265_B	258_B	262^B	257_B	263 B	267_IB	267"IB
31	273 IB		485 Z		265_		259_B	262^B		266^B		267"IB
Средн.	287	275	315	303	267	265	261	261	259	260	268	267
Выш.	356	279	537	520	269	266	265	262	262	267	278	267
Низш.	269	271	275	270	265	265	258	259	257	257	267	267

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	274	537*	30.03		1	257*	21.09	03.10	13	269*	22.12.2023	02.01	12
1964- 1997, 2006- 2024	201	632	11.04.2011		1	46	30.08	04.09.1972	6	92	06.11	07.11.1975	2

39'. 19243. р. Деркул - пос. Белес

Отметка нуля поста 30.56 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	225_IB	239^IB	236 IB	682 I	214_B	232^B	223^B	208 B	204^B	191_B	210_B	229_IB	
2	225_IB	238 IB	235 IB	709^Л	217 B	231 B	223^B	208 B	202 B	192_B	212 B	229_IB	
3	238_I~	238 IB	235 IB	679	217 B	231 B	223^B	208 B	200 B	192 B	212 B	229_IB	
4	252 ~	237 IB	235 IB	542	217 B	231 B	222 B	207 B	198 B	192 B	212 B	230 IB	
5	286 ~	237 IB	234 IB	394	218 B	230 B	221 B	207 B	198 B	192 B	213 B	230 IB	
6	290 ~	238 IB	234 IB	332	218 B	228 B	219 B	208 B	197 B	192 B	214 B	230 IB	
7	305 ~	238 IB	234_IB	294	220 B	226 B	217 B	208 B	196 B	192 B	214 B	230 IB	
8	317^~U	238 IB	233_IB	282	222 B	226 B	216 B	208 B	196 B	192 B	214 B	230 IB	
9	292 I	238 IB	233_IB	266	223 B	226 B	215 B	209^B	196 B	192 B	214 B	230 IB	
10	271 I	238 IB	233_IB	257	224 B	226 B	213 B	209^B	196 B	193 B	214 B	229_IB	
11	266 IB	238 IB	233_IB	252 B	225 B	226 B	213 B	209^B	196 B	193 B	214 B	229_IB	
12	262 IB	238 IB	233_IB	251 B	226 B	226 B	213 B	209^B	196 B	194 B	215 IB	229_IB	
13	254 IB	238 IB	233_IB	249 B	228 B	226 B	211 B	208 B	196 B	194 B	216 IB	229_IB	
14	248 IB	239^IB	233_IB	245 B	230 B	226 B	209 B	208 B	195 B	194 B	218 IB	229_IB	
15	243 IB	238 IB	233_IB	243 B	230 B	226 B	208 B	208 B	195 B	194 B	219 ZB	229_IB	
16	237 IB	238 IB	233_IB	243 B	231 B	226 B	208 B	207 B	195 B	194 B	221 ZB	229_IB	
17	243 IB	237 IB	233_IB	242 B	232 B	225 B	207 B	207 B	193 B	194 B	223 B	229_IB	
18	241 IB	237 IB	233_IB	241 B	232 B	225 B	206 B	207 B	193 B	195 B	224 B	229_IB	
19	244 IB	237_IB	233_IB	240 B	233 B	225 B	206 B	206 B	193 B	195 B	225 B	230_IB	
20	243 IB	236_IB	233_IB	238 B	233 B	225 B	206 B	206 B	192 B	196 B	226 B	231 IB	
21	243 IB	236_IB	233_IB	237 B	233 B	224_B	206 B	206 B	192 B	198 B	227 B	230 IB	
22	243 IB	236_IB	234 IB	235 B	234 B	223_B	206 B	206 B	192 B	198 B	228 B	230 IB	
23	242 IB	236_IB	234 IB	234 B	236 B	224_B	206 B	206 B	192 B	199 B	228 B	230 IB	
24	242 IB	236_IB	235 IB	233 B	236 B	225 B	207 B	206 B	192 B	199 B	229^B	230 IB	
25	242 IB	236_IB	236 IB	231 B	237 B	225 B	207 B	206 B	192 B	200 B	229^I)	231 IB	
26	242 IB	236_IB	280 I~	230 B	238 B	225 B	207 B	206 B	191_B	201 B	229^IB	231 IB	
27	242 IB	236_IB	345 I~	225 BU	239^B	224 B	207 B	206 B	191_B	202 B	229^IB	231 IB	
28	241 IB	236_IB	466 I	220 B	240^B	224 B	205_B	206 B	191_B	203 B	229^IB	231 IB	
29	241 IB	236_IB	561 I	214 B	237 B	224 B	205_B	206 B	191_B	203 B	229^IB	231 IB	
30	240 IB		654^I	211_B	234 B	224_B	205_B	206 B	191_B	206 B	229^IB	231 IB	
31	239 IB		661 I		233 B		207 B	204_B		208^B		232^IB	
Средн.	253	237	284	305	229	226	211	207	195	196	221	230	
Выш.	323	239	666	712	240	232	223	209	204	208	229	232	
Низш.	225	236	233	211	213	223	205	204	191	191	210	229	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	233	712*	02.04	1	191*	26.09	02.10	7	224*	13.12	31.12.2023	19	
1963- 2024	137	880	12.04.2011	1	13	31.08	08.09.1975	9	37	01.11	02.11.1975	2	

40'. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас

Отметка нуля поста 24.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	181_IB	196 IB	197_IB	685^	179^В	168 ВТ	171^ВТ	153^ВТ	146^ВТ	147_ВТ	165_ВТ	175 IB
2	181_IB	196 IB	198 IB	615	179^В	168 ВТ	170 ВТ	152 ВТ	146^ВТ	147 ВТ	167 ВТ	174 IB
3	230 I(	196 IB	198 IB	430	179^В	168 ВТ	169 ВТ	152 ВТ	146^ВТ	148 ВТ	169 ВТ	174 IB
4	322^W(	195 IB	198 IB	310	178 В	168 ВТ	168 ВТ	152 ВТ	146^ВТ	149 ВТ	170 ВТ	174 IB
5	263 Z	195 IB	199 IB	260	178 В	167_ВТ	166 ВТ	151 ВТ	146^ВТ	149 ВТ	171 ВТ	174 IB
6	254 Z	195 IB	199 IB	231	178 В	167_ВТ	166 ВТ	151 ВТ	145 ВТ	149 ВТ	171 ВТ	174_IB
7	229 I	195 IB	199 IB	220	177 В	168_ВТ	165 ВТ	152 ВТ	145 ВТ	149 ВТ	172 ВТ	173_IB
8	218 IB	196^IB	199 IB	208	176 В	174 ВТ	165 ВТ	152 ВТ	145 ВТ	150 ВТ	173 ВТ	173_IB
9	220 IB	197^IB	199 IB	206	176 ВТ	174 ВТ	164 ВТ	152 ВТ	145 ВТ	150 ВТ	173 ВТ	173_IB
10	224 IB	196 IB	200 IB	201	176 ВТ	174 ВТ	163 ВТ	152 ВТ	145 ВТ	150 ВТ	173 ВТ	173_IB
11	223 IB	196 IB	200 IB	198	175 ВТ	173 ВТ	163 ВТ	151 ВТ	144 ВТ	150 ВТ	174 ВТ	173_IB
12	220 IB	196 IB	200 IB	194	174 ВТ	173 ВТ	163 ВТ	151 ВТ	144 ВТ	150 ВТ	174 ВТ	173_IB
13	216 IB	196 IB	200 IB	192	174 ВТ	172 ВТ	162 ВТ	151 ВТ	144 ВТ	151 ВТ	174 ВТ	174 IB
14	214 IB	196 IB	199 IB	191	173 ВТ	173 ВТ	162 ВТ	151 ВТ	144 ВТ	151 ВТ	175 ВТ	174 IB
15	214 IB	195 IB	199 IB	189	173 ВТ	174 ВТ	161 ВТ	150 ВТ	144 ВТ	151 ВТ	174 ВТ	174 IB
16	214 IB	195 IB	199 IB	188	172 ВТ	175 ВТ	161 ВТ	150 ВТ	144 ВТ	151 ВТ	174 ВТ	175 IB
17	214 IB	195 IB	199 IB	188	172 ВТ	175 ВТ	161 ВТ	150 ВТ	143_ВТ	152 ВТ	175 ВТ	176 IB
18	212 IB	195 IB	200 IB	187	171 ВТ	176^ВТ	160 ВТ	150 ВТ	143_ВТ	154 ВТ	175 ВТ	177 IB
19	211 IB	195_IB	200 IB	187	171 ВТ	177^ВТ	159 ВТ	150 ВТ	143_ВТ	154 ВТ	175 ВТ	178 IB
20	208 IB	195 IB	201 IB	186	171 ВТ	177^ВТ	156 ВТ	149 ВТ	143_ВТ	155 ВТ	175 ВТ	178 IB
21	206 IB	195 IB	201 IB	185 В	170 ВТ	177^ВТ	155 ВТ	149 ВТ	143_ВТ	156 ВТ	176^ВТ	178 IB
22	203 IB	196 IB	202 IB	184 В	170 ВТ	175 ВТ	154 ВТ	149 ВТ	144_ВТ	158 ВТ	176^ВТ	178 IB
23	201 IB	196 IB	205 IB	184 В	170 ВТ	175 ВТ	153_ВТ	149 ВТ	144 ВТ	159 ВТ	176^ВТ	179 IB
24	200 IB	196 IB	207 IB	183 В	170 ВТ	175 ВТ	153_ВТ	149 ВТ	144 ВТ	159 ВТ	176^ВТ	179 IB
25	199 IB	196 IB	216 I	183 В	170 ВТ	174 ВТ	154_ВТ	148 ВТ	145 ВТ	160 ВТ	176^ВТ	179 IB
26	198 IB	197^IB	347 W~	182 В	169 ВТ	173 ВТ	154 ВТ	148 ВТ	145 ВТ	160 ВТ	176^ВТ	179 IB
27	198 IB	197^IB	721^ П	181 В	169 ВТ	173 ВТ	154 ВТ	147_ВТ	146^ВТ	160 ВТ	175 IB	179 IB
28	197 IB	197^IB	690	181_В	169 ВТ	172 ВТ	154 ВТ	147_ВТ	146^ВТ	161 ВТ	175 IB	180^IB
29	197 IB	197^IB	485	180_В	169 ВТ	172 ВТ	153_ВТ	147_ВТ	146^ВТ	161 ВТ	175 IB	179 IB
30	197 IB		519	180_В	169_ВТ	171 ВТ	153_ВТ	147_ВТ	146^ВТ	163 ВТ	175 IB	179 IB
31	196 IB		619		168_ВТ		153_ВТ	147_ВТ		164^ВТ		178 IB
Средн.	215	196	271	236	173	173	160	150	145	154	174	176
Выш.	342	197	752	711	179	177	171	153	146	164	176	180
Низш.	181	194	197	180	168	167	153	147	143	146	165	173

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	185	752*	27.03		1	143*	17.09	22.09	6	174*	16.12	17.12.2023	2
1957- 2024	164	1007	14.04.1957		1	прсх (3%)	09.08 25.07	16.09.2009 21.09.2010	39 59	61	05.11.1993		1

41'. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты

Отметка нуля поста 26.25 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	192 IB	173 IB	165_IB	417^ЛХ	160_Т	160 ВТ	161^ВТ	145^ВТ	131^ВТ	121 ВТ	127_ВТ	167^IB
2	249^IB	173 IB	165_IB	370 X	161_Т	160 ВТ	160 ВТ	144 ВТ	131^ВТ	121 ВТ	128 ВТ	166 IB
3	260 I(	173 IB	165 IB	310	163 Т	159_ВТ	160 ВТ	144 ВТ	130 ВТ	121 ВТ	129 ВТ	166 IB
4	240 I	172 IB	165 IB	262	168 Т	159_ВТ	159 ВТ	143 ВТ	129 ВТ	121 ВТ	129 ВТ	166 IB
5	214 I	172 IB	165 IB	214	171 Т	160_ВТ	158 ВТ	143 ВТ	129 ВТ	120 ВТ	131 ВТ	166 IB
6	208 I	172 IB	165 IB	194	172 Т	161 ВТ	157 ВТ	142 ВТ	128 ВТ	120 ВТ	131 ВТ	166 IB
7	225 I	173^IB	165 IB	183	172 Т	164 ВТ	156 ВТ	142 ВТ	128 ВТ	120 ВТ	135 ВТ	166 IB
8	224 I	172^IB	165 IB	178	173 Т	164 ВТ	155 ВТ	142 ВТ	128 ВТ	120_ВТ	146 ВТ	165 IB
9	233 I	168 IB	165 IB	174	173 Т	165 ВТ	154 ВТ	142 ВТ	128 ВТ	120_ВТ	153 ВТ	164 IB
10	211 I	169 IB	165 IB	172	174^Т	167 ВТ	153 ВТ	142 ВТ	127 ВТ	120 ВТ	158 ВТ	164 IB
11	205 I	170 IB	165 IB	170	174^Т	168^ВТ	152 ВТ	141 ВТ	127 ВТ	120 ВТ	163 ВТ	164 IB
12	202 I	170 IB	165 IB	168	174^Т	168^ВТ	151 ВТ	141 ВТ	127 ВТ	120 ВТ	165)B	164 IB
13	199 I	171 IB	165 IB	167	174^Т	168^ВТ	151 ВТ	141 ВТ	126 ВТ	120 ВТ	167 ZB	165 IB
14	195 I	171 IB	165 IB	168	173 Т	167 ВТ	150 ВТ	140 ВТ	126 ВТ	120 ВТ	167)B	165 IB
15	191 IB	170 IB	165_IB	168	173 Т	166 ВТ	149 ВТ	139 ВТ	125 ВТ	120 ВТ	168 B	165 IB
16	188 IB	170 IB	164_IB	168	173 Т	165 ВТ	149 ВТ	138 ВТ	125 ВТ	120 ВТ	168 B	164 IB
17	186 IB	169 IB	164_IB	167	173 Т	164 ВТ	149 ВТ	138 ВТ	125 ВТ	120 ВТ	169^B	164 IB
18	184 IB	168 IB	164_IB	167	172 Т	163 ВТ	149 ВТ	138 ВТ	125 ВТ	121 ВТ	169^B	164 IB
19	182 IB	167 IB	164_IB	166	171 Т	163 ВТ	149 ВТ	137 ВТ	124 ВТ	122 ВТ	169^B	164 IB
20	181 IB	167 IB	165 IB	165	171 Т	163 ВТ	148 ВТ	137 ВТ	123 ВТ	123 ВТ	169^B	164 IB
21	180 IB	167 IB	165 IB	164	170 ВТ	163 ВТ	148 ВТ	137 ВТ	123 ВТ	124 ВТ	169^B	164 IB
22	179 IB	166 IB	165 IB	163	168 ВТ	163 ВТ	147 ВТ	136 ВТ	123 ВТ	124 ВТ	169^B	164 IB
23	178 IB	166 IB	166 IB	163	167 ВТ	163 ВТ	147 ВТ	135 ВТ	123 ВТ	124 ВТ	169^B	164 IB
24	177 IB	166 IB	170 I~	163	167 ВТ	163 ВТ	148 ВТ	134 ВТ	122 ВТ	124 ВТ	169^B	163_IB
25	176 IB	166_IB	171 I	162	165 ВТ	162 ВТ	149 ВТ	133 ВТ	122 ВТ	125 ВТ	168)B	163_IB
26	176 IB	165_IB	212 ~	162	164 ВТ	162 ВТ	149 ВТ	133 ВТ	122_ВТ	125 ВТ	168 IB	163_IB
27	175 IB	165_IB	532^<Л	162	163 ВТ	161 ВТ	148 ВТ	133 ВТ	121_ВТ	125 ВТ	168 IB	164_IB
28	175 IB	165_IB	537	161	163 ВТ	161 ВТ	148 ВТ	132 ВТ	121_ВТ	125 ВТ	167 IB	164 IB
29	174 IB	165_IB	389	161	162 ВТ	162 ВТ	147 ВТ	132_ВТ	121_ВТ	125 ВТ	167 IB	164 IB
30	174 IB		385	161_	161 ВТ	162 ВТ	147 ВТ	131_ВТ	121_ВТ	126 ВТ	167 IB	164 IB
31	174_IB		403		161_ВТ		146_ВТ	131_ВТ		127^ВТ		164 IB
Средн.	197	169	213	192	169	163	151	138	125	122	157	165
Выш.	287	174	614	455	174	168	161	145	131	127	169	167
Низш.	173	165	164	160	160	159	145	131	121	119	127	163

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	163	614*	27.03		1	119*	08.10	09.10	2	164*	01.03	19.03	7
1964- 1997, 2003- 2024	89	614*	27.03.2024		1	-11	26.09	02.10.1975	7	-3	01.11	03.11.1975	3

42'. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе

Отметка нуля поста 39.49 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	231_IB	231^IB	222 IB	433^X	229^BT	225_BT	225^BT	222 BT	222^BT	220_BT	236_BT	246^IB
2	231_IB	231^IB	222 IB	364 X	229^BT	225_BT	225^BT	221 BT	222^BT	220_BT	239 BT	246^IB
3	234 IB	231^IB	222 IB	363	228 BT	225_BT	225^BT	221 BT	222^BT	220_BT	239 BT	246^IB
4	255^IB	231^IB	221 IB	336	228 BT	225_BT	224 BT	221 BT	222^BT	220_BT	240 BT	246^IB
5	250 IB	231^IB	221 IB	297	227 BT	226_BT	224 BT	221 BT	221 BT	220_BT	242 BT	245 IB
6	248 IB	231^IB	221 IB	279	227 BT	226 BT	224 BT	222^BT	221 BT	220_BT	243 BT	245 IB
7	244 IB	230 IB	221 IB	269	227 BT	226 BT	223 BT	223^BT	221 BT	220_BT	243 BT	245 IB
8	240 IB	230 IB	221 IB	257	226 BT	227^BT	223 BT	222 BT	221 BT	220_BT	243 BT	245 IB
9	238 IB	230 IB	221 IB	252	226 BT	228^BT	223 BT	222 BT	221 BT	222 BT	243 BT	245 IB
10	237 IB	229 IB	221 IB	252 B	226 BT	228^BT	223 BT	222 BT	221 BT	223 BT	244 BT	245 IB
11	236 IB	229 IB	221 IB	246 B	226 BT	227 BT	223 BT	222 BT	221 BT	223 BT	244 BT	245 IB
12	236 IB	229 IB	221 IB	241 B	227 BT	227 BT	223 BT	221 BT	220_BT	223 BT	244 BT	245 IB
13	235 IB	229 IB	221 IB	240 B	227 BT	227 BT	222 BT	221 BT	220_BT	223 BT	244 BT	246^IB
14	234 IB	229 IB	220_IB	237 B	227 BT	227 BT	222 BT	221 BT	220_BT	223 BT	244 BT	246^IB
15	234 IB	228 IB	220_IB	236 B	226 BT	227 BT	222 BT	221 BT	220_BT	224 BT	244 BT	246^IB
16	234 IB	228 IB	220_IB	235 B	227 BT	227 BT	222 BT	221 BT	220_BT	224 BT	244 BT	245 IB
17	234 IB	228 IB	220_IB	234 B	227 BT	227 BT	222 BT	221 BT	220_BT	224 BT	245 BT	245 IB
18	233 IB	227 IB	221 IB	233 B	227 BT	227 BT	222 BT	221 BT	220_BT	226 BT	245 BT	245 IB
19	233 IB	227 IB	222 IB	232 B	227 BT	227 BT	223 BT	221 BT	220_BT	227 BT	245 BT	245 IB
20	233 IB	227 IB	222 IB	232 B	227 BT	227 BT	222 BT	221 BT	220_BT	230 BT	245 BT	244 IB
21	233 IB	226 IB	222 IB	232 B	227 BT	226 BT	222 BT	221 BT	221 BT	231 BT	245 BT	244 IB
22	233 IB	226 IB	222 IB	230 B	226 BT	226 BT	222_BT	221 BT	221 BT	231 BT	246^BT	244 IB
23	232 IB	226 IB	223 IB	230 B	226 BT	227 BT	221_BT	221 BT	221 BT	231 BT	246^BT	244 IB
24	232 IB	226 IB	224 IB	230 B	226 BT	227 BT	222_BT	221 BT	221 BT	231 BT	246^BT	243 IB
25	232 IB	225 IB	224 IB	230_BT	226 BT	226 BT	224 BT	221 BT	221 BT	231 BT	246^BT	243 IB
26	232 IB	225 IB	294 ~	229_BT	226 BT	226 BT	222 BT	222 BT	221 BT	231 BT	246^IB	243 IB
27	232 IB	223_IB	602^П	229_BT	226 BT	225_BT	222 BT	222 BT	221 BT	231 BT	246^IB	243 IB
28	232 IB	222_IB	425 П	229_BT	226 BT	226_BT	222 BT	222 BT	220_BT	231 BT	246^IB	243 IB
29	231_IB	222_IB	364	229_BT	226 BT	226 BT	222 BT	222 BT	220_BT	232 BT	246^IB	242_IB
30	231_IB		382 X	229_BT	226 BT	226 BT	222 BT	222 BT	220_BT	233 BT	246^IB	242_IB
31	231_IB		433 X		225_BT		222 BT	222 BT		235^BT		242_IB
Средн.	236	228	259	259	227	226	223	221	221	226	244	244
Выш.	275	231	631	454	229	228	225	223	222	235	246	246
Низш.	231	222	220	229	225	225	221	220	220	220	236	242

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	235	631*	27.03		1	220*	06.08	08.10	21	220*	14.03	17.03	4
1963- 1997, 2001, 2003- 2024	169	631*	27.03.2024		1	89	04.08	06.08.1972	3	105	28.01 05.03	09.02.1971 09.03.1973	13 5

43'. 19261. р.Уил - аул Алтыкарасу

Отметка нуля поста 121.15 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	349_IZ	351_I	354_I	423	334^	319^	317^	310	309^	308_	315_	327 I	
2	357 Z	351_I	354_I	458^	333	319^	317^	310	309^	308_	315_	327 I	
3	354 Z	352 I	354_I	440	332	319^	317^	310	309^	308_	315_	327 I	
4	348 Z	352 I	354_I	427	332	318	317^	310	309^	308_	315_	327 I	
5	348 Z	352 I	354_I	404	331	318	317^	310	309^	308_	317	325_I	
6	365 Z	352 I	354_I	390	331	318	316	310	309^	308_	317	325_I	
7	376^Z	354 I	354_I	382	330	318	316	310	309^	308_	317	327 I	
8	376^I	354 I	354_I	373	329	317	315	310	309^	308_	317	327 I	
9	366 I	359 I	354_I	364	329	317	315	310	308_	308_	319	327 I	
10	361 I	362^I	354_I	359	329	317	315	311^	308_	308_	319	327 I	
11	361 I	362^I	354_I	356	328	317	315	311^	308_	311	319	327 I	
12	360 I	362^I	354_I	353	327	317	315	311^	308_	311	320)	327 I	
13	358 I	362^I	354_I	379	327	316	317^	310	308_	311	320)	327 I	
14	358 I	358 I	354_I	377	326	315	317^	309_	308_	311	320)	325_I	
15	358 I	358 I	354_I	355	326	315	316	309_	308_	311	320)	325_I	
16	358 I	358 I	354_I	348	325	315	316	309_	308_	311	320)	325_I	
17	358 I	355 I	354_I	345	324	315	316	309_	308_	311	320)	325_I	
18	358 I	353 I	354_I	344	324	315	315	309_	309"	311	320)	325_I	
19	358 I	353 I	354_I	342	324	314	315	309_	309^	311	320)	325_I	
20	356 I	353 I	354_I	341	324	314	314	309_	309^	311	320)	328 I	
21	356 I	353 I	354_I	340	324	314	314	309_	309^	312	320)	328 I	
22	355 I	353 I	355_I	339	323	313_	313	309_	309^	313	320)	328 I	
23	353 I	353 I	362 I	339	322	314_	313	309_	309^	313	320)	328 I	
24	353 I	353 I	379 I	337	323	314_	313	309_	309^	313	322)	330 I	
25	351 I	353 I	479 ПІ	337	324	315_	313	309_	309^	313	324)	330 I	
26	351 I	353 I	599 ЛП	337	322	316	312	309_	309^	313	324)	332^I	
27	351 I	353 I	640^ЛХ	337	321	316	312	309_	309^	314	327^Z	332^I	
28	351 I	353 I	609	336	321	316	312	309_	309^	314	327^I	332^I	
29	351 I	354 I	560	335	320_	316	312	309_	309^	315^	327^I	332^I	
30	351 I		444	334_	320_	317	311	309_	308_	315^	327^I	332^I	
31	351 I		419		320_		311_	309_		315^		332^I	
Средн.	357	355	396	364	326	316	315	310	309	311	320	328	
Выш.	376	362	645	460	334	319	317	311	309	315	327	332	
Низш.	340	351	354	334	320	313	310	309	308	308	315	325	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	334	645	27.03		1	308	09.09	10.10	21	320	23.11.2023		1

44'. 19463. р. Уил - с. Уил

Отметка нуля поста 58.83 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	635 Z	631_I	637_I	969^	648^	628^	620^	604^	593^	588^	587	585_I
2	652 Z	631_I	637_I	943	646	628^	620^	603	593^	588^	587	585_I
3	641 Z	631_I	637_I	929	645	628^	619	603	593^	588^	587	585_I
4	629 IZ	631_I	637_I	926	644	628^	619	603	592	588^	588	585_I
5	624_I	631_I	637_I	922	642	628^	619	603	592	587	590^	585_I
6	621_I	631_I	637_I	907	641	628^	619	603	592	587	591^	585_I
7	651^I	632_I	637_I	882	640	628^	618	602	592	587	591^	585_I
8	643 I	633 I	637_I	858	642	628^	617	602	591	587	591^	585_I
9	640 I	635 I	637_I	839	641	628^	616	601	591	586_	591^	585_I
10	635 I	637 I	637_I	810	638	628^	615	601	591	586_	591^	585_I
11	635 I	646^I	637_I	794	637	628^	614	600	591	586_	591^	585_I
12	635 I	646^I	637_I	787	636	628^	613	600	590	586_	590)	585_I
13	635 I	646^I	637_I	765	635	628^	613	599	590	586_	590)	585_I
14	634 I	644 I	637_I	744	634	628^	612	599	590	586_	589	585_I
15	632 I	644 I	637_I	735	632	628^	611	599	590	586_	589	585_I
16	632 I	644 I	637_I	719	631	628^	611	598	590	586_	588	585_I
17	632 I	644 I	637_I	708	630	628^	610	598	590	586_	588	585_I
18	632 I	644 I	638_I	699	630	628^	610	598	590	586_	587	585_I
19	632 I	644 I	639 I	692	629	628^	609	598	590	586_	587	587_I
20	632 I	643 I	640 I	687	629	628^	609	598	590	586_	587	588 I
21	632 I	642 I	641 I	680	629	621	608	597	590	586_	587	588 I
22	632 I	642 I	642 I	673	629_	621	606	597	590	586_	586	588 I
23	632 I	642 I	644 I	666	628_	621	606	596	589	586_	586)	588 I
24	632 I	642 I	660 I~	661	628_	621	605	596	589	586_	586	588 I
25	632 I	642 I	706 W~	658	628_	621	605	596	589	586_	586	588 I
26	631 I	642 I	769 WI	655	628_	621	605	595	588_	586_	586 I)	588 I
27	631 I	641 I	837 ЛП	651	628_	621	605	595	588_	586_	586 I	588 I
28	631 I	639 I	831 ЛХ	649	628_	621	605	594	588_	586_	586 I	588 I
29	631 I	637 I	1055 Л	648	628_	621_	605	594	588_	586_	586 I	588 I
30	631 I		1185^Х	647_	628_	620_	605_	594_	588_	586_	586_I	588 I
31	631 I		1043^Х		628_		604_	593_		587_		590^I
Средн.	634	639	702	763	634	626	611	599	590	586	588	586
Выш.	679	646	1198	986	649	628	620	604	593	588	591	590
Низш.	620	631	637	647	628	620	604	593	588	586	585	585

	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	630	1198	30.03	31.03	2	586	09.10	31.10	23	593	08.12	10.12.2023	3
1984- 2024	599	1198	30.03	31.03.2024	2	534	18.08	15.09.1996	24	540	11.11	12.11.1996	2

45'. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак

Отметка нуля поста 195.00 м усл.

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	153"И	155 I	180 I	559^	155	145	153	156	157	157_	162^	142"И	
2	150_I	155_I	181 I	532	155	146	151_	156	157	157_	161^	142"И	
3	151_I	154_I	180 I	501	157^	145	152	155_	157	157_	160	142"И	
4	150_I	155_I	180 I	452	156	148	151	156	157	157_	158	142"И	
5	150_I	155 I	180 I	399	155	147	151	159^	157	157_	157	142"И	
6	150_I	155_I	180 I	376	154	144	151_	155	157	157_	155	142"И	
7	150_I	155 I	180 I	357	153	145	152	156	157	157_	152)	142"И	
8	150_I	155 I	180 I	313	152	146	152	157	157	157_	148)	142"И	
9	150_I	155 I	180 I	264	153	145	151_	157	157	157_	145)	142"И	
10	150_I	157 I	180 I	228	151	145	150_	156	157	158_	142_	142"И	
11	150_I	164 I	181 I	189	152	152	150_	156	157	157_	142_	142"И	
12	150_I	169 I	180 I	172	153	152	155^	152_	158	157_	142_)	142"И	
13	150_I	169 I	180 I	167	153	152	157^	155	158	157_	142_)	142"И	
14	150_I	179 I	175 I	160	153	150	154	152_	157	157_	142_)	142"И	
15	150_I	179 I	167 I	160	153	150	153	156	157	157_	142_)	142"И	
16	150_I	179 I	165 I	160	152	150	155	157	159^	157_	142_)	142"И	
17	150_I	179 I	164 I	160	153	150	154	155	158	157_	142_	142"И	
18	151_I	179 I	161 I	160	151	150	153	154_	159^	157_	142_)	142"И	
19	150_I	179 I	154_I	159	147	150	154	157	157	157_	142_)	142"И	
20	150_I	179 I	153_I	157	142	141_	152	155	157	158_	142_)	142"И	
21	152 I	179 I	163 I	157	142_	141_	154	154_	158	159	142_Z	142"И	
22	152 I	179 I	163 I	157	149	143	154	156	158	159	142_Z	142"И	
23	154^И	179 I	163 I	157	147	145	152	156	157	159	142_I	142"И	
24	152_I	179 I	182 I	156	147	145	152	157	158	159	142_I	142"И	
25	154 I	179 I	397 WI	156	147	146	153	155	158	158_	142_I	142"И	
26	154 I	179 I	532 ЛХ	156	151	148	155	156	155_	159	142_I	142"И	
27	155^И	180^И	661 X	155_	152	150	155	155	155_	158_	142_I	142"И	
28	155^И	180^И	720^	155_	152	159^	155	155	155_	158_	142_I	142"И	
29	155^И	180^И	722^	155_	152	158^	155	156	155_	160	142_I	142"И	
30	155^И		673	155_	152	155	156	156	155_	161^	142_I	142"И	
31	155^И		597		152		154	155		162^		142"И	
Средн.	152	170	273	239	151	148	153	156	157	158	146	142	
Выш.	155	180	728	561	157	159	157	159	159	162	162	142	
Низш.	150	154	153	155	141	140	150	152	155	157	142	142	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	170	728	28.03	29.03	2	140	20.06	21.06	2	149	01.12	13.12.2023	13
2003- 2024	149	728	28.03	29.03.2024	2	100	31.07	17.08.2020	18	110	07.11	09.11.2007	3

46'. 19300. р. Эмба - пос. Сага

Отметка нуля поста 196.00 м усл.

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	180"Г	180"Г	180 I	398^	209^	199^	144"	144^	142"	142^	140"	140"Г	
2	180"Г	180"Г	180 I	389	209^	199^	144"	144^	142"	142^	140"	140"Г	
3	180"Г	180"Г	180 I	372	209^	197^	144"	144^	142"	142^	140"	140"Г	
4	180"Г	180"Г	180 I	360	205	195	144"	144^	142"	142^	140"	140"Г	
5	180"Г	180"Г	180 I	347	205	195	144"	144^	142"	142^	140"	140"Г	
6	180"Г	180"Г	180 I	341	205	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
7	180"Г	180"Г	180 I	340	201	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
8	180"Г	180"Г	180 I	339	201	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
9	180"Г	180"Г	180 I	339	201	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
10	180"Г	180"Г	180 I	339	201	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
11	180"Г	180"Г	180 I	339	201	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
12	180"Г	180"Г	180 I	337	201	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
13	180"Г	180"Г	180 I	337	199_	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
14	180"Г	180"Г	180 I	323	199_	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
15	180"Г	180"Г	180 I	323	199_	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
16	180"Г	180"Г	180 I	323	199_	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
17	180"Г	180"Г	180 I	323	199_	195	144"	142_	142"	142^	140"	140"Г	
18	180"Г	180"Г	180 I	319	199_	195	144"	142_	142"	141"	140"	140"Г	
19	180"Г	180"Г	180 I	314	199_	194	144"	142_	142"	140_	140"Z	140"Г	
20	180"Г	180"Г	170_ZI	311	199_	191	144"	142_	142"	140_	140"Z	140"Г	
21	180"Г	180"Г	189 Z	296	199_	186	144"	142_	142"	140_	140"Z	140"Г	
22	180"Г	180"Г	194 Z	263	199_	180	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
23	180"Г	180"Г	202 Z	241	199_	172	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
24	180"Г	180"Г	270 Z	227	199_	166	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
25	180"Г	180"Г	335	218	199_	159	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
26	180"Г	180"Г	396	215_	199_	154	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
27	180"Г	180"Г	418	215_	199_	149	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
28	180"Г	180"Г	442^	215_	199_	146	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
29	180"Г	180"Г	444^	215_	199_	144_	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
30	180"Г		431	215_	199_	144_	144"	142_	142"	140_	140"Г	140"Г	
31	180"Г		409		199_		144"	142_		140_		140"Г	
Средн.	180	180	236	304	201	184	144	142	142	141	140	140	
Выш.	180	180	448	400	209	199	144	144	142	142	140	140	
Низш.	180	180	160	215	199	144	144	142	142	140	140	140	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	178	448	28.03	29.03	2	140	18.10	18.11	32	160	20.03		1
2003- 2024	171	448	28.03	29.03.2024	2	130	12.09	28.09.2014	17	138	17.11	18.11.2014	2

47'. 19013. р. Эмба - с. Аккизтогай

Отметка нуля поста -1.50 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	156_I	173 I	182 I	267	160^	129^	121^	109^	103^	100_	113	106)	
2	157 I	173 I	181 I	291	159	129^	121^	108	102	100_	114	104_)	
3	157 I	172_I	182 I	353^	156	128	119	108	102	100_	115	104)	
4	158 I	174_I	180 I	337	156	128	118	108	101	100_	114	105)	
5	159 Z	178 I~	180 I	331	154	127	118	107	101	101_	114	106)	
6	161 Z	176 I~	180 I	327	154	127	119	108	101	101	117^	107)	
7	160 Z	176 I~	180 I	324	153	126	119	108	101	101	113	114)	
8	163 IZ	176 I~	180 I	318	153	126	119	108	101	101	115	116 Z	
9	172 I	176 I~	179 I	309	152	125	119	108	101	101	115	113 IZ	
10	176 I	180 I	178 ZI	294	151	124	118	108	101	102	115	115 I	
11	174 I	182 I	176 Z	288	149	123	117	108	101	102	115	114 I	
12	174 I	177 I	175 Z	280	147	123	116	107	102	103	113	116 I	
13	176 I	180 I	174_Z	270	146	122	115	108	102	103	113	118 I	
14	179 I	190 I	175 Z	255	144	122	114	108	102	103	114	118 I	
15	182 I	200 I	179 Z	231	144	121	115	107	101	103	114	118 I	
16	184 I	205 I	194 Z	216	143	120	114	107	101	104	114)	116 I	
17	186 I	208 I	206)	203	142	120	113	106	101	104	113	117 I	
18	185^I	209^I	202)	197	141	119	113	106	101	104	112	122 I	
19	183 I	208^I	193)	195	140	118	112	106	100_	106	111	120 I	
20	183 I	205 I	199)	192	139	118	112	106	100_	107	112	121 I	
21	182 I	204 I	191)	188	139	118	113	106	100_	108	113	121 I	
22	179 I	201 I	184	186	138	117_	112	105	100_	108	114	121 I	
23	179 I	196 I	212	183	137	116_	112	105	100_	109	114	122 I	
24	178 I	192 I	219	182	136	116_	113	104	101_	109	113)	121 I	
25	177 I	188 I	214	179	135	116_	113	104	101	109	114)	119 I	
26	177 I	186 I	226	176	134	116_	113	104	101	110	114)	118 I	
27	177 I	184 I	239	172	134	116_	112	104	101	110	114)	122^I	
28	175 I	183 I	245	169	133	119	111	103_	101	110	113)	124^I	
29	175 I	182 I	251	166	131	123	111_	103_	100_	111	112)	123 I	
30	174 I		257	163_	130	122	110_	103_	100_	112^	110_)	123^I	
31	174 I		259^		130_		110_	103_		112^		124^I	
Средн.	173	187	199	241	144	122	115	106	101	105	114	116	
Выш.	187	209	259	363	160	129	121	109	103	112	117	124	
Низш.	155	170	174	162	129	116	110	103	100	100	108	103	
Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	144	363	03.04		1	100	19.09	05.10	13	141	06.12	24.12.2023	19
2007- 2024	-	363	03.04.2024		1	прсх (17%)	05.07	15.10.2020	103	прмз (28%)	01.12.2020	24.03.2021	114

48'. 19301. р. Темир - с. Сагашили

Отметка нуля поста 232.13 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	795 I	788_I	800 I	937^	786^	791	794	784	786_	787_	799	795^I
2	797 I	788_I	798 I	925	785	791	796^	784	786_	789	799	795^I
3	798 I	788_I	798 I	925	785	791	796^	784	786_	789	801^	795^I
4	800^I	788_I	798 I	884	785	791	795	784	786_	789	801^	795^I
5	800^I	788_I	797_I	869	784	791	794	783	786_	789	801^	795^I
6	800^I	789 I	797_I	849	784	791	792	782	786_	789	801^	795^I
7	800^I	789 I	797_I	828	783	790	791	782	786_	789	801^	795^I
8	800^I	789 I	797_I	825	783_	790	789	782	786_	789	801^	795^I
9	800^I	801^I	797_I	820	784	790	789	782_	786_	790	800)	793 I
10	800^I	809 I	797_I	811	784	790	788	788^	786_	791	800)	793 I
11	799 I	808 I	797_I	801	784	790	787	788^	786_	791	800)	793 I
12	799 I	808 I	797_I	800	784	790	787	788^	786_	791	799 I	793 I
13	798 I	810 I	797_I	798	784	790	790	788^	786_	791	799 I	793 I
14	796 I	810 I	797_I	791	784	789	790	788^	786_	791	799 I	792_I
15	795 I	810 I	797_I	784	784	789	790	788^	786_	791	799 I	792_I
16	794 I	810 I	797_I	783	784	789	789	787	786_	790	799 I	792_I
17	792 I	808 I	797_I	782	784	789	789	788^	786_	790	799 I	792_I
18	792 I	807 I	797_I	781	784	789	789	788^	786_	789	798 I	792_I
19	792 I	806 I	798 I	781_	784	789	788	788^	786_	789	797 I	792_I
20	790 I	804 I	798 I	791	784	788_	787	788^	786_	791	797 I	792_I
21	789 I	803 I	798 I	791	783	788_	787	787	786_	796	797 I	792_I
22	789 I	803 I	798 I	790	783	788_	787	787	787^	796	797 I	792_I
23	788_I	802 I	798 I~	790	783	788_	786	787	787^	796	797 I	792_I
24	788_I	802 I	798 I~	790	783	788_	786	787	787^	798^	797 I	792_I
25	788_I	802 I	804 I~	790	785	789_	786	787	787^	798^	797 I	792_I
26	788_I	802 I	879 I~	788	785	790	786	787	787^	798^	797 I	792_I
27	788_I	802 I	1064^I~	788	785	790	786	787	787^	798^	797 I	792_I
28	788_I	802 I	1069 ПI	788	785	791	786	787	787^	798^	797 I	793_I
29	788_I	802 I	1016 ЛП	787	785	793^	785	786	787^	798^	797 I	793 I
30	788_I		958 ЛХ	787	785	794^	785	786	787^	798^	796_I	793 I
31	788_I		939		785		785_	786		798^		793 I
Средн.	794	801	834	815	784	790	789	786	786	792	799	793
Выш.	800	812	1101	946	786	794	796	788	787	798	801	795
Низш.	788	788	797	780	782	788	784	781	786	787	796	792

Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	797	1101	27.03	1	780	19.04	1	778	23.12	24.12.2023	2		
1969- 2024	733	1103	10.04.1993	1	588	26.07.1975	1	621	15.02	23.02.1972	9		

49'. 19302. р. Темир - пос. Ленинский

Отметка нуля поста 195.42 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	267 I	267 I	264 I	578^	309	310^	279^	273	262^	253	264_	275 I	
2	267 I	267 I	263 I	577	308_	309	279^	274	261^	252	264_	274 I	
3	267 I	266 I	263 I	577	308_	308	277	275^	260	252	265	274 I	
4	268 I	266 I	262 I	552	312	307	277	275^	260	251_	265	273 I	
5	268 I	267 I	262 I	524	314	306	277	275^	260	252	266	273 I	
6	267 I	267 I	261_I	507	314	306	277	274	260	252	267	273 I	
7	268 I	268 I	261_I	492	314	305	277	273	260	252	267)	272 I	
8	268 I	268 I	261_I	479	315	304	276	273	259	253	268)	272 I	
9	267 I	269^I	262 I	462	315	304	276	272	258	254	270)	271 I	
10	267 I	269^I	262 I	435	316	303	276	272	257	254	271	271_I	
11	266 I	269^I	262 I	436	317^	303	276	273	257	255	272	271_I	
12	266 I	268 I	262 I	412	316	302	275	273	256	255	273)	271_I	
13	266 I	268 I	263 I	394	316	302	275	273	256	256	273 I	273 I	
14	265 I	267 I	263 I	389	315	301	275	274	255	256	274 I	273 I	
15	265 I	267 I	263 I	387	315	301	275	274	255	255	274 I	273 I	
16	265 I	267 I	264 I	386	314	296	274	272	255	254	274 I	274 I	
17	264 I	266 I	264 I	385	313	291	274	271	255	255	274 I	275 I	
18	264 I	266 I	264 I	383	313	288	273	271	256	255	274 I	275 I	
19	263_I	266 I	265 I	381	312	287	273	271	256	255	275 I	276 I	
20	266 I	265 I	265 I	378	311	286	272	270	257	256	276^I	276 I	
21	266 I	265 I	266 ~	376	310	282	272	270	257	256	276^I	276 I	
22	267 I	265 I	266 ~	354	309	281	271	269	256	257	276^I	276 I	
23	268 I	265 I	421 ПI	353	308_	280	271	268	256	257	276^I	277 I	
24	268 I	265 I	512 ЛХ	352	308_	280	271	268	255	258	276^I	278 I	
25	268 I	265 I	608 X	350	310	279_	270	268	254	258	276^I	278 I	
26	269^I	264 I	676 X	349	311	279_	269_	267	254_	258	276^I	278 I	
27	269^I	264 I	733	348	312	280	269_	266	253_	259	276^I	278 I	
28	269^I	263_I	746^	346	312	279_	269_	265	253_	260	276^I	278 I	
29	268 I	263_I	746^	346	313	279_	269_	264	253_	260	276^I&	279^I	
30	268 I		702	310_	314	279_	270	263_	253_	262^	276^I	279^I	
31	268 I		606		313		270	263_		262^		279^I	
Средн.	267	266	372	420	312	294	274	271	257	256	272	275	
Выш.	269	269	747	578	317	310	279	275	262	262	276	279	
Низш.	263	263	261	310	308	279	269	263	253	251	264	270	
Период	Сред- ний	Высший				Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	295	747	28.03	29.03	2	251	04.10	1	261	06.03	08.03	3	
1970- 2024	286	747	28.03	29.03.2024	2	183	07.10	15.10.2021	9	175	27.02	04.03.2012	7

50'. 77895. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - Шортанбай

Отметка нуля поста -27.00 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	134^	121 I	138 I	195	356	347	137	152^	149_	168^	138_	156^	
2	132	120 I	139 I	201	360	346	136	150	154	168^	144	154	
3	130	121 I	140 I	204	365	347	135	147	158	166	144	152	
4	128	122 I	140 ZI	205	368	349^	135_	146	163	165	146	153	
5	128	124 ZI	140 Л#	206	371	349^	135	144	169	161	149	152	
6	128	129)Z	139)	202	374	348	135_	142	170	158	149	146	
7	128	139)	137)	196	376	345	134_	143	172	158	143	143	
8	128	145	134)	187	378	342	136	146	173	156	143	142	
9	125)	145^	131)	180	379^	337	135_	147	173	155	145	141	
10	120 Z	139	130	172	379^	326	135	147	174	153	147	139	
11	118 I	135	132	164_	378	315	139	145	175	149	149	139	
12	115 I	130	130	164	376	302	143	144	177^	148	151	137	
13	111 I	127	130	170	372	294	147	142	175	143	154	135	
14	107 I	123	132_	175	369	284	150	141	176	140	156	134	
15	105_I	118	138	181	364	271	153	140	173	139	157	134_)	
16	106_I	115)	146	188	363	250	156	139	173	138	157	143)	
17	107 I	115_)Z	150	195	360	232	159	138	172	138	157	142)	
18	109 I	129 Z	156	204	357	211	163	137_	170	137	160	140	
19	111 I	136 I	165	218	357	196	167	138	168	136	161	136)	
20	111 I	143 I	172	237	355	187	172	138	167	135	163	141)	
21	113 I	146 I	180	258	353	175	175	137_	166	135	165	140)	
22	117 I	146^I	189	274	351	163	176	137_	167	133	167	139)	
23	120 I	144 I	191^	291	350	152	178	138	167	133	169^	138)	
24	122 I	143 I	188	303	348	147	180^	138	164	132	168^	137	
25	123 I	141 I	183	311	347	145	179	140	161	132_	167	137	
26	123 I	140 I	175	319	348	143	179	141	160	131_	166	136	
27	123 I	138 I	175	326	347	142	177	142	163	132	166	135	
28	123 I	137 I	172	334	347	141	173	143	165	132	163	134)	
29	122 I	137 I	178	341	346_	139	165	144	166	134	162	134)	
30	121 I		183	345^	346_	138_	161	144	167	132_	161	133)	
31	120 I		187		347		156	146		133_		133	
Средн.	120	133	155	232	361	249	155	142	168	144	156	140	
Выш.	134	147	192	349	379	349	180	152	177	168	169	157	
Низш.	105	111	129	162	346	137	134	137	147	131	137	130	
Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода			Низший зимнего периода				
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	180	379	09.05	10.05	2	129	14.03		1	103	11.12.2023		1

51'. 77818. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Котьяевка

Отметка нуля поста -26.45 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	3^	0_I	25 I	50	221_	221	40	47^	28_	47^	18_	39^	
2	-1	0_I~	24 I	52	226	221	37	45	32	44	25	37	
3	-3	1_I	23 I	54	230	222^	35	43	37	42	28	36	
4	-4	8 I	19 I	55	233	222^	35	40	41	39	29	34	
5	-5	23 I	15 I	56	235	222^	35	34	45	34	31	34	
6	-5	31 I	15 #)	55	236^	222^	34	29	48	31	31	32	
7	-5	40^I	14)	52	236^	222^	34	28	49	29	30	31	
8	-6	42^I	11_)	47	236^	219	32	29	50	28	29	26	
9	-8)	41^Z	10_)	40	236^	215	31	30	52^	27	29	23	
10	-9 Z	38 Z	11_	34	236^	211	31_	31	52^	26	30	20)	
11	-9 I	35)	13	29_	236^	203	31_	31	52^	25	32	18)	
12	-14 I~	33)	12	28_	235^	196	32	31	52^	25	36	17	
13	-15 I	25	10_	34	232	189	33	30	52^	23	37	15	
14	-18 I	19	11_	46	229	176	37	28	51	21	34	15)	
15	-21_I	17	14	56	228	162	41	26	52^	20	41	16)	
16	-20 I	15)	18	67	228	142	47	25	52^	19	41	18)	
17	-20 I	13)Z	22	77	227	129	50	24_	52^	19	41	18)	
18	-20 I	15 ZI	27	87	226	116	51	23_	51^	20	41	17)	
19	-19 I	21 I	32	103	226	100	52	23_	49	20	42	13)	
20	-16 I	24 I	43	119	225	90	53	23_	47	21	43	12)	
21	-10 I	26 I	52	134	224	81	55	24	46	21	44	16)	
22	-5 I	27 I	52	148	223	73	58	25	45	19	46	16)	
23	0 I	26 I	55^	160	222	67	63	25	46	19	46	16)	
24	-2 I	24 I	55^	169	221	61	65	25	47	18	45	16)	
25	-4 I	24 I	52	180	221	55	65	25	48	17	47^	15)	
26	-3 I	24 I	48	190	221	50	67	25	47	17	46^	14)	
27	-3 I	25 I	40	198	221	50	68^	25	45	17	44	13)	
28	-2 I	26 I	32	207	221	46	67^	25	46	17	43	10)	
29	-2 I	26 I	36	212	221	45	62	25	48	17	43	9_)	
30	-2 I		45	216^	221	41_	57	25	49	17_	41	9_)	
31	-1 I		47		221		52	26		16_		9_)	
Средн.	-8	23	28	99	228	142	47	29	47	24	37	20	
Выш.	4	42	55	217	236	222	68	48	52	48	47	40	
Низш.	-22	0	10	27	219	41	30	23	26	16	16	9	
Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	60	236	06.05	12.05	7	10	10.03	14.03	3	-22	15.01	1	
1992- 2024	92	317	03.06	06.06.2005	4	-6	21.03	24.03.2022	4	-22	15.01.2024	1	

52. 77819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино

Отметка нуля поста -28.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	98^	96_Z	114)	137	214_	239	159^	132^	103_	127^	98_	125
2	92	98 Z	115	139	217	239	158	128	106	126	102	127^
3	86	99 Z	116	139	220	242	158	123	108	125	108	126
4	80	101)Z	115	142	223	243^	157	121	107	124	109	125
5	76	105)	112	142	225	243^	152	119	108	124	113	123
6	75	110)	111	142	228	242	146	117	114	125	117	122
7	77	116)	110	142	232	242^	140	114	120	121	115	117
8	71	121)	107	137	235	243^	135	112	126	117	114	114
9	63)	126)	105	134	236	242	131	112	126	114	112	111)
10	56 Z)	130)	103	129	238	241	128	112	131	113	113	113)
11	58 Z	134)	101	124	238	240	125	112	132	111	113	119)
12	64 Z	136^)	100	120	240	240	123	112	133^	109	114	120)
13	60 Z	130)	99_	118_	241	239	119	113	130	107	117	119
14	60 Z	130	97_	121	241	235	117	113	131	104	119	115)
15	60 Z	121	99	126	242^	231	114	110	132	102	120	115)
16	55 Z	112)	101	135	242^	228	112_	111	132	101	123	116)
17	54 Z	101)	105	143	242^	223	117	108	133	101	123	111)
18	54_Z	96)	107	150	242^	216	121	107	134	102	126	112
19	53_Z	98)	111	157	242^	210	126	106	133	102	126	113)
20	54_Z	104)	114	163	242^	205	130	105	132	102	126	108_)
21	57 Z	110)	116	170	242^	199	134	104	131	102	129	107_)
22	62 Z	113)	125	174	242^	193	136	105	130	102	131	108_)
23	67 Z	113)	135	178	242^	187	139	106	128	102	133	112)
24	73 Z	115)	140	184	241	182	140	104	127	101	136^	114)
25	76 Z	115)	140	190	240	177	142	104	127	101	136^	114)
26	82 Z	114)	142	195	239	175	141	105	127	101	136^	113)
27	88 Z	113)	142	198	239	171	140	105	127	101	136^	113)
28	93 Z	113)	143^	202	239	168	139	105	128	101	133	113)
29	97 Z	114)	137	207	239	167	139	105	129	98	129	111)
30	95 Z		137	210^	239	163_	137	105	129	98_	128	107_)
31	94 Z		137		239		137	104_		98		109)
Средн.	72	113	117	155	236	216	135	111	125	108	121	115
Выш.	100	138	143	210	242	243	160	133	135	127	136	127
Низш.	53	95	97	118	213	162	112	103	103	97	98	107

Период	Сред- ний	Высший				Низший летне-осеннего периода				Низший зимнего периода			
		уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	уровень	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	135	243	04.06	08.06	4	97	30.10		1	53	18.01	20.01	3
1992- 1995, 2002- 2024	194	337	28.05.1995		1	64	08.12.2023		1	53	18.01	20.01.2024	3

Пояснение к таблице 1.2

- 1. р. Малый Узень – с. Кошанколь.** 01.01-26.03; 13.04-31.12 пересыхание реки на перекатах, 25.03-26.03 лёд потемнел, 26.03-28.03 лед тает на месте, 28.03 лед подняло, 29.03 ледостав с промоинами, 29-30.03 ледоход, 02.04-12.04 пропуски наблюдений, вода вышла на лиманы, нет доступа к гидропосту. 01.12-03.12 забереги. Режим реки зарегулирован плотинами, расположенными выше и ниже поста.
- 2. р. Малый Узень – с. Бостандык.** 17.03-22.03 лед потемнел, 22.03-27.03 ледостав с промоинами, 27.03-30.03 забереги остаточные. Режим реки зарегулирован плотинами, расположенными выше и ниже поста.
- 3. р. Большой Узень – с. Кайынды.** 01.01-25.03; 20.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 26.03 лед потемнел, 16-28.03 закраины, 28-30.03 ледоход, 31.03-01.04 ледоход, 26.11-03.12 забереги, 04-06.12 неполный ледостав. Режим реки зарегулирован плотинами, расположенными выше и ниже поста.
- 4. р. Большой Узень – с. Жалпактал.** 01.01-23.03; 20-31.12 пересыхание реки на перекатах. 24-26.03 лед потемнел, 27-28.03 закраины, 28.03 подвижка льда, ледоход, 31.03-02.04 ледоход, 26.11-05.12 неполный ледостав.
- 5. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я.** 01.01-27.02, 17.06-31.12 пересыхание реки на перекатах. 03-09.01 лед подняло, 26.03 вода на льду, вспучило, вода течет поверх льда. 27-28.03 подвижка льда, 27.03-01.04 затор льда ниже поста, 28.03 редкий ледоход.
- 6. р. Чижа 1-я – с. Чижа 1-я.** 01.01-31.12 пересыхание реки на перекатах. 27.03 лед потемнел, 28-30.03 лед подняло, 30.03 разводья, 31.03-09.04 остаточные забереги. 11.11- неполный ледостав.
- 7. р. Урал – с. Январцево.** 01.01-25.03 ледостав, 25-27.03 вода на льду. 30.03-02.04 лед потемнел.
- 8. р. Урал – г. Уральск.** 25-29.03 лед потемнел, 28.03-02.04 лед подняло, 29.11 забереги, 08-13.12 ледяной покров с полыньями.
- 9. р. Урал – с. Кушум.** 18.03-02.04 ледостав с промоинами, 02-03.04 подвижка льда, 03-07.04 ледоход, 04-05.12- забереги. 05.12 (20:00) ледостав.
- 10. р. Урал - с. Тайпак.** 15-26.03 ледостав с промоинами, 15-17.03 лед потемнел, 14-17.12 ледостав с полыньями.
- 11. р. Урал – пос. Индербор.** 21-26.03 остаточные забереги. 12.12, 15.12 забереги первичные.
- 12. р. Урал – пос. Махамбет.** 23.03 (08:00) остаточные забереги; 08.12 забереги первичные.
- 13. р. Урал – г. Атырау** 04.01(20:00) закраины.
- 15. р. Урал – пос. Жанаталап** 05.02 вода по льду, 19.02 закраины.
- 16. кан. Кушум - с. Кушум.** С 01.06 на канале велись строительные работы, наблюдения не проводились.
- 17. р. Орь – с. Бугетсай.** 26.03 вода течёт поверх льда.
- 18. р. Шийли – с. Кумсай.** 01.01-23.03 промерзание реки до дна. 27-31.03 пост был затоплен, уровни восстановлены нивелировкой. 26-30.03 - выход воды на пойму.
- 19. р. Урта-Буртя – пос. Дмитриевка.** 29.03 вода течёт поверх льда и лёд тает на месте.
- 20. р. Илек – с. Тамды.** 27-31.03 пост был затоплен, уровни восстановлены нивелировкой. 27-28 густой ледоход, 27.03-05.04 - выход воды на пойму.
- 21. р. Илек – с. Бестамак.** Естественный режим реки нарушен действием Актюбинского и Каргалинского водохранилищ. 27.03 подвижка льда, 28.03-01.04 густой ледоход. С 13.04 года стоячая вода вызвана подпором от Актюбинского водохранилища.
- 22. р. Илек – г. Актобе.** 27.03 вода на льду, 28-29.03 ледоход. Естественный режим реки нарушен действием Актюбинского и Каргалинского водохранилищ.

- 23. р. Илек – с. Целинное.** 29.03-14.04 пост был затоплен, уровни восстановлены нивелировкой. 27-28.03 вода течёт поверх льда, 29.03-01.04 густой ледоход, 29.03-14.04 выход воды на пойму.
- 24. р. Илек – с. Чилик.** 28-29.03 лед подняло, 31.03 подвижка льда, 30.11-05.12 ледостав с полыньями.
- 25. р. Тамды – с. Бескоспа.** 28-29.03 пост был затоплен, уровни восстановлены нивелировкой. 28.03-11.04 выход воды на пойму. 26-27.03 ледоход.
- 26. р. Карагала – с. Каргалинское.** 15-25.03 промоины. Естественный режим реки нарушен действием Каргалинского водохранилища.
- 27. р. Кокпекты – с. Тассай (Троицкое).** 12-13.04 вода течёт поверх льда. 14-15.03 ледоход.
- 28. р. Косисек – с. Косистек.** 28-29.03 вода течёт поверх льда, 30.03-01.04 ледоход.
- 29. р. Актасты – пос. Белогорский.** С 19.03 промоины и лёд тает на месте.
- 30. р. Большая Кобда – с. Кобда.** 25.03 вода течёт поверх льда, 26.03 лед подняло и подвижка льда, 27.03 густой и редкий ледоход, 28.03 густой ледоход, 29-30.03 пост был затоплен уровни восстановлены нивелировкой.
- 31. р. Большая Кобда – пос. Когалы.** 27.03 вода течёт поверх льда и подвижка льда, 28.03 ледоход, 28.03-09.04 выход воды на пойму.
- 32. р. Карахобда – с. Альпайсай.** 25-26.03 вода течёт поверх льда, 27-31.03 ледоход.
- 33. р. Утва – с. Лубенка.** 01.01- 25.03, 01-31.12 пересыхание реки на перекатах. 27.03-01.04 лед тает на месте.
- 34. р. Утва – с. Кентубек.** 01.01-26.03, 21.11-31.12 пересыхание реки на перекатах, 26.03 лед потемнел, 29.03-02.04 нет прохода к гидropосту, 03.04 ледоход.
- 35. р. Быковка – с. Чеботарёво.** 01.01-26.03, 12.04-31.12 пересыхание реки на перекатах, 27.03 лед потемнел, 28.03-02.04 лед подняло, 02-03.04 лед тает на месте.
- 36. р. Рубёжка – с. Рубёжинское.** 04-06.02, 08.02, 13-14.02, 11-25.03 ледостав с промоинами, 07-08.12 ледяной покров с полыньями, 16-20.12 ледяной покров с полыньями.
- 37. р. Шаган – с. Чувашинское.** 11-27.03 ледостав с промоинами, 28.03 лед подняло, 28-31.03 затор ниже поста, 30-31.12 ледостав с промоинами.
- 38. р. Деркул – с. Таскала.** 01.01-24.03, 11.06-31.12 пересыхание реки на перекатах.
- 39. р. Деркул – с. Белес.** 01.01-25.03, 11.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 27-31.03 лед подняло, 31.03-02.04 лед тает на месте.
- 40. р. Куперанкаты – с. Алгабас.** 01.01-24.03, 21.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 12-16.11 забереги.
- 41. р. Оленты – с. Жымпиты.** 31.12 пересыхание реки на перекатах. 02.01, 27.03 лед подняло, 13.11- забереги.
- 42. р. Шидерты – с. Аралтобе.** 01.01-25.03, 10.04-31.12 пересыхание реки на перекатах. 24- 25.03 лед потемнел.
- 43. р. Уил – аул Алтыкарасу.** 28.03 ледоход. 26-27.03 ледоход. 25.03-06.04 выход воды на пойму.
- 44. р. Уил – с. Уил.** 29-31.03 пост был затоплен, уровни восстановлены нивелировкой. 25-26.03 вода течёт поверх льда, 27.03 подвижка льда и начало ледохода, 27-31.03 густой ледоход, 29.03-06.04 выход воды на пойму.
- 45. р. Эмба – с. Жагабулак.** 26-27.03 ледоход, 27.03-04.04 пост был затоплен уровни восстановлены нивелировкой. 27.03-04.04 выход воды на пойму.
- 46. р. Эмба – с. Сага.** 20-24.03 промоины, с 28 по 31.03 пост был затоплен уровни восстановлены нивелировкой. 26.03-09.04 выход воды на пойму.
- 47. р. Эмба – с. Аккизтогай.** Повышение уровня воды в осеннее-зимний период вызван выпадением осадков и повышенным температурным фоном. В октябре выпало 39,1 мм осадков, при норме 11 мм., в ноябре 18,4 мм, при норме 16 мм., в декабре 20,1 мм, при н
- 48. Р. Темир – с. Сагашили.** 28.03 подвижка льда, 29.03 ледоход. 28-31.03 выход воды на пойму.

49. р. Темир – пост. Ленинский. 27.03-04.04 пост был затоплен, уровни восстановлены нивелировкой. 23.03 подвижка льда, 24 -26.03 ледоход, 26.03-09.04 выход воды на пойму.

50. р. Волга, рук. Ахтуба, пр.Кигач – с. Шортанбай. 05.03 неполный ледостав, лед искусственно разрушен.

51. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач – с. Котяевка. 02.03 лед потемнел, 06.03 лед искусственно разрушен, 06-09.03 остаточные забереги.

Таблица 1.3

Ежедневные расходы воды

Таблица содержит сведения о средних (за сутки, декаду, месяц, год) и экстремальных (наибольшие и наименьшие) расходах воды для рек с устойчивым ледоставом (табл. 1.3). Эти сведения, независимо от формы таблицы, помещены в порядке следования номеров постов.

Погрешность расходов воды в основном находится в пределах $\pm 10\%$. Сведения, приведенные с погрешностью более $\pm 10\%$ оговорены в частных пояснениях, помещенных в конце раздела. На наличие последних указывает знак штрих (¹) в таблице после номера поста.

Исчезающие малые значения расхода воды, меньше $0.001 \text{ м}^3/\text{с}$, показаны 0.000. Отсутствие стока воды обозначено “нб”. При отсутствии сведений или забракованных данных поставлен знак тире (-).

Над таблицей приведены значения стоковых характеристик и площади водосбора: W - объем стока; M - модуль стока; H - слой стока; F - площадь водосбора. Для водосборов рек, имеющих бессточные участки, дано два значения площади (в виде дроби) - общей (в числителе) и действующей (в знаменателе). Модуль и слой стока таких рек вычислены как для действующей, так и для общей площади.

Наибольшие и наименьшие месячные и годовые расходы воды вычислены по наблюдаемым срочным и внесрочным уровням с учетом уровней при измерениях расходов воды.

В таблицах отмечены особыми знаками расходы воды для дат наблюдения соответственно наибольшего и наименьшего расхода воды за месяц. Для наибольшего расхода воды расходы отмечены знаком (^), для наименьшего - знаком подчеркивания (⏟). Если наибольший и наименьший расходы за месяц наблюдались в один день, расход на этот день отмечен знаком кавычек ("). Знак(^), (⏟) или (") печатается после значения расхода.

Если одинаковые значения экстремальных расходов воды или отсутствие стока (“нб”) наблюдалось в году неоднократно, то в таблице даны первая и последняя даты наступления, а также число суток, в течение которых они отмечались (число случаев).

Для рек с устойчивым ледоставом наименьшие расходы воды, их даты и число случаев наступления приведены отдельно за период открытого русла и зиму. Эти периоды принимались следующими: первый - от даты наблюдения высшего уровня первого весеннего подъема до появления устойчивых ледяных образований, второй - от начала устойчивых ледяных образований осенью предыдущего года до начала подъема уровня воды весной данного года. При этом если наименьший зимний расход наблюдался в конце предыдущего года, то указаны не только число и месяц его наступления, но и год.

В выводной части таблицы, кроме среднего и экстремальных расходов воды за год, для сравнения приведены также их значения за весь период наблюдений (но не менее 10 лет).

Если одинаковые экстремальные расходы (или “нб”) встречались за период наблюдений в двух годах, то в таблице приведены первая и последняя даты наступления и год, а также число суток, в течение которых они отмечались (число случаев). При наличии таких значений расходов более чем в двух годах, рядом с ними (или “нб”) в скобках указана их повторяемость в процентах от всего периода наблюдений. При этом первая и последняя даты экстремального расхода (или “нб”) и число случаев, выраженное в сутках, даны по наблюдениям в году с наибольшей его продолжительностью. Если же одинаковой была и продолжительность экстремального расхода в течение нескольких лет, то места, предназначенные для первой и последней дат, оставлены незаполненными, а число случаев представлено в виде дроби: в числителе - наибольшая продолжительность, в знаменателе - повторяемость его в многолетнем ряду (в процентах от длины ряда наблюдений).

Приближенные значения расходов воды в выводах заключены в скобки.

Знак звездочка (*) в выводах за многолетие указывает, что сведения уточнены по сравнению с теми, которые опубликованы в предыдущих ежегодниках.

Посты №№ 8, 36, 51 являются урочными и не включены в таблицу.

2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык

W = 56.1 млн. куб.м

M = 0.16 л/(с*кв.км)

H = 5.10 мм

F = 11000 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	2.11	0.72	1.67_	2.38	4.62	4.51	2.08_	2.30^	нб	
2	нб	нб	нб	2.01	0.69	1.67_	2.41	4.58	4.37	2.10	2.19	нб	
3	нб	нб	нб	1.90	0.66	1.68	2.43	4.53	4.23	2.13	2.09	нб	
4	нб	нб	нб	1.80	0.63	1.68	2.46	4.49	4.09	2.16	1.98	нб	
5	нб	нб	нб	1.70	0.60	1.69	2.49	4.45	3.95	2.18	1.88	нб	
6	нб	нб	нб	1.60	0.57	1.70	2.52	4.41	3.82	2.21	1.78	нб	
7	нб	нб	нб	1.49	0.54	1.70	2.55	4.37	3.68	2.24	1.67	нб	
8	нб	нб	нб	1.39	0.51	1.71	2.57	4.32	3.54	2.27	1.57	нб	
9	нб	нб	нб	5.59	0.48	1.71	2.60	4.28	3.40	2.29	1.46	нб	
10	нб	нб	нб	9.80	0.45_	1.72	2.63	4.24_	3.26	2.32	1.36	нб	
11	нб	нб	нб	14.0^	0.51	1.75	2.59	4.26	3.41	2.37	1.28	нб	
12	нб	нб	нб	12.5	0.57	1.77	2.55	4.27	3.56	2.41	1.19	нб	
13	нб	нб	нб	10.9	0.62	1.80	2.51	4.29	3.70	2.46	1.10	нб	
14	нб	нб	нб	9.39	0.68	1.83	2.47	4.31	3.85	2.50	1.02	нб	
15	нб	нб	нб	7.85	0.74	1.85	2.42	4.33	4.00	2.55	0.94	нб	
16	нб	нб	нб	6.45	0.80	1.88	2.38	4.34	4.15	2.60	0.85	нб	
17	нб	нб	нб	5.05	0.85	1.91	2.34	4.36	4.30	2.64	0.76	нб	
18	нб	нб	нб	3.64	0.91	1.94	2.30	4.38	4.44	2.69	0.68	нб	
19	нб	нб	нб	2.24	0.97	1.96	2.26	4.39	4.59	2.73	0.59	нб	
20	нб	нб	нб	0.84	1.03	1.99	2.22_	4.41	4.74^	2.78^	0.51	нб	
21	нб	нб	нб	0.83	1.08	2.03	2.44	4.43	4.47	2.75	0.50	нб	
22	нб	нб	нб	0.82	1.14	2.06	2.66	4.45	4.20	2.71	0.50	нб	
23	нб	нб	нб	0.81	1.20	2.10	2.89	4.48	3.93	2.68	0.49	нб	
24	нб	нб	нб	0.80	1.26	2.13	3.11	4.50	3.66	2.64	0.48	нб	
25	нб	нб	нб	0.79	1.31	2.17	3.33	4.52	3.39	2.61	0.47	нб	
26	нб	нб	нб	0.79	1.37	2.21	3.55	4.54	3.13	2.57	0.47	нб	
27	нб	нб	нб	0.78	1.43	2.24	3.77	4.56	2.86	2.54	0.46	нб	
28	нб	нб	нб	0.77	1.49	2.28	3.99	4.58	2.59	2.50	0.45	нб	
29	нб	нб	2.42^	0.76	1.54	2.31	4.22	4.61	2.32	2.47	0.45	нб	
30	нб	нб	2.32	0.75_	1.60	2.35^	4.44	4.63	2.05_	2.43	0.44_	нб	
31	нб	нб	2.21	нб	1.66^	нб	4.66^	4.65^	нб	2.40	нб	нб	
Декада													
1	нб	нб	нб	2.94	0.59	1.69	2.50	4.43	3.89	2.20	1.83	нб	
2	нб	нб	нб	7.29	0.77	1.87	2.40	4.33	4.07	2.57	0.89	нб	
3	нб	нб	0.63	0.79	1.37	2.19	3.55	4.54	3.26	2.57	0.47	нб	
Средн.	нб	нб	0.22	3.67	0.92	1.92	2.84	4.44	3.74	2.45	1.06	нб	
Наиб.	нб	нб	2.42	14.0	1.66	2.35	4.66	4.65	4.74	2.78	2.30	нб	
Наим.	нб	нб	нб	0.75	0.45	1.67	2.22	4.24	2.05	2.08	0.44	нб	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	1.77	14.0	11.04	1	0.45	10.05	28.11	2	нб	13.12.23	27.03	106	
1975-1995, 2008-2024	2.35	195	20.04.1994	1	нб (46%)	05.05	06.11.94	186	нб (67%)	01.11.75	02.04.76	154	

3. 19021. р. Большой Узень - с. Кайнды

W = 193 млн. куб.м

M = 0.57 л/(с*кв.км)

H = 18 мм

F = 10700 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	319	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	нб	нб	334	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	нб	нб	нб	337^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
4	нб	нб	нб	301	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
5	нб	нб	нб	206	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
6	нб	нб	нб	117	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
7	нб	нб	нб	73.5	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
8	нб	нб	нб	39.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
9	нб	нб	нб	23.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
10	нб	нб	нб	16.7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
11	нб	нб	нб	13.1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
12	нб	нб	нб	9.79	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
13	нб	нб	нб	7.65	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
14	нб	нб	нб	6.18	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
15	нб	нб	нб	5.55	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
16	нб	нб	нб	4.32	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
17	нб	нб	нб	3.14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
18	нб	нб	нб	2.07	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
19	нб	нб	нб	0.99	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
24	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
25	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
26	нб	нб	1.78	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
27	нб	нб	3.96	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
28	нб	нб	7.95	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
29	нб	нб	49.8	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
30	нб	нб	139	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
31	нб	нб	211^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Декада												
1	нб	нб	нб	177	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	нб	нб	5.28	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	нб	нб	37.6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	13.3	60.7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	нб	нб	220	342	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший летне-осеннего периода			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	6.10	342	03.04		1	нб	20.04	25.11	220	нб	01.01	25.03	85
2010-2024	4.52	370	31.03.2014		1	нб (100%)	09.03	14.11.2020	251	нб (100%)	07.11.2011	08.04.2012	154

4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал

W = 244 млн. куб.м

M = 0.58 л/(с*кв.км)

H = 18 мм

F = 13200 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	1.86	147	5.60^	2.28_	2.47_	5.64	5.78	5.47	нб	нб
2	нб	нб	1.76	140	5.14	2.32	2.62	5.61	5.61	5.61	нб	нб
3	нб	нб	1.65	162	4.69	2.37	2.76	5.59	5.43	5.76	нб	нб
4	нб	нб	1.54	182	4.23	2.41	2.90	5.57	5.26	5.90	нб	нб
5	нб	нб	1.44	187^	3.78	2.46	3.04	5.54	5.08	6.05	нб	нб
6	нб	нб	1.33	178	3.33	2.51	3.19	5.52	4.90	6.20	нб	нб
7	нб	нб	1.22	154	2.87	2.55	3.33	5.50	4.73	6.34	нб	нб
8	нб	нб	1.11	115	2.42	2.60	3.47	5.48	4.55	6.49	нб	нб
9	нб	нб	1.01	67.6	1.96	2.64	3.62	5.45	4.38	6.63	нб	нб
10	нб	нб	0.90_	48.3	1.51_	2.69	3.76	5.43	4.20_	6.78^	нб	нб
11	нб	нб	0.97	35.2	1.54	2.75	3.82	5.37	4.39	6.64	нб	нб
12	нб	нб	1.03	28.0	1.58	2.81	3.88	5.31	4.58	6.50	нб	нб
13	нб	нб	1.10	22.8	1.61	2.87	3.94	5.26	4.77	6.36	нб	нб
14	нб	нб	1.17	17.7	1.65	2.93	4.00	5.20	4.96	6.22	нб	нб
15	нб	нб	1.24	20.6	1.68	3.00	4.06	5.14	5.15	6.08	нб	нб
16	нб	нб	1.30	23.5	1.72	3.06	4.13	5.08	5.34	5.94	нб	нб
17	нб	нб	1.37	20.6	1.75	3.12	4.19	5.02	5.53	5.80	нб	нб
18	нб	нб	1.44	18.9	1.78	3.18	4.25	4.97	5.72	5.66	нб	нб
19	нб	нб	1.50	17.6	1.82	3.24	4.31	4.91	5.91	5.52	нб	нб
20	нб	нб	1.57	16.7	1.85	3.30^	4.37	4.85_	6.10^	5.38	нб	нб
21	нб	нб	4.78	16.7	1.89	3.20	4.49	4.95	6.02	нб	нб	нб
22	нб	нб	8.00	17.6	1.92	3.11	4.60	5.05	5.94	нб	нб	нб
23	нб	нб	11.2	15.5	1.96	3.01	4.72	5.15	5.87	нб	нб	нб
24	нб	нб	14.4	12.9	1.99	2.91	4.84	5.25	5.79	нб	нб	нб
25	нб	нб	17.6	10.3	2.02	2.81	4.96	5.35	5.71	нб	нб	нб
26	нб	нб	20.9	8.19	2.06	2.72	5.07	5.46	5.63	нб	нб	нб
27	нб	2.03^	24.1	6.48	2.09	2.62	5.19	5.56	5.55	нб	нб	нб
28	нб	2.00	27.3	6.48	2.13	2.52	5.31	5.66	5.48	нб	нб	нб
29	нб	1.97	20.4	6.05_	2.16	2.43	5.43	5.76	5.40	нб	нб	нб
30	нб		73.0	6.05_	2.20	2.33	5.54	5.86	5.32	нб	нб	нб
31	нб		109^		2.23		5.66^	5.96^		нб		нб
Декада												
1	нб	нб	1.38	138	3.55	2.48	3.12	5.53	4.99	6.12	нб	нб
2	нб	нб	1.27	22.2	1.70	3.03	4.09	5.11	5.24	6.01	нб	нб
3	нб	0.67	30.1	10.6	2.06	2.77	5.07	5.46	5.67	нб	нб	нб
Средн.	нб	0.21	11.5	57.0	2.42	2.76	4.13	5.37	5.30	3.91	нб	нб
Наиб.	нб	2.03	127	191	5.60	3.30	5.66	5.96	6.10	6.78	нб	нб
Наим.	нб	нб	0.90	6.05	1.51	2.28	2.47	4.85	4.20	нб	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	7.72	191	05.04	1	нб	21.10	25.11	36	нб	07.12.23	26.02	82	
1983-2024	4.67	243	13.04.2012	1	нб (85%)	31.03	24.11.2002	239	нб (83%)	18.11.2017	09.04.2018	143	

5. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я

W = 49.8 млн. куб.м

M = 3.09 л/(с*кв.км)

H = 98 мм

F = 509 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	18.0^	0.21^	0.070^	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	нб	нб	9.47	0.20	0.070^	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	1.48	нб	нб	5.01	0.20	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	нб
4	34.0^	нб	нб	4.33	0.19	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	нб
5	12.0	нб	нб	3.64	0.18	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	нб
6	4.49	нб	нб	2.96	0.17	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	нб
7	3.15	нб	нб	2.27	0.16	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	нб
8	2.42	нб	нб	1.59	0.16	0.068	нб	нб	нб	нб	нб	нб
9	1.82	нб	нб	0.90	0.15	0.068	нб	нб	нб	нб	нб	нб
10	0.98	нб	нб	0.22_	0.14	0.068	нб	нб	нб	нб	нб	нб
11	0.58	нб	нб	0.24	0.14	0.065	нб	нб	нб	нб	нб	нб
12	нб	нб	нб	0.25	0.13	0.061	нб	нб	нб	нб	нб	нб
13	нб	нб	нб	0.27	0.13	0.058	нб	нб	нб	нб	нб	нб
14	нб	нб	нб	0.29	0.12	0.054	нб	нб	нб	нб	нб	нб
15	нб	нб	нб	0.30	0.12	0.051	нб	нб	нб	нб	нб	нб
16	нб	нб	нб	0.32	0.12	0.048	нб	нб	нб	нб	нб	нб
17	нб	нб	нб	0.34	0.11	0.044	нб	нб	нб	нб	нб	нб
18	нб	нб	нб	0.36	0.11	0.041	нб	нб	нб	нб	нб	нб
19	нб	нб	нб	0.37	0.10	0.037	нб	нб	нб	нб	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.39	0.10	0.034	нб	нб	нб	нб	нб	нб
21	нб	нб	нб	0.37	0.097	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.36	0.095	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.34	0.092	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.32	0.089	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.30	0.086	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
26	нб	нб	12.7	0.29	0.084	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
27	нб	нб	126^	0.27	0.081	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
28	нб	нб	121	0.25	0.078	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
29	нб	нб	94.7	0.24	0.075	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
30	нб	нб	82.3	0.22_	0.073	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
31	нб	нб	27.0	нб	0.070_	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Декада												
1	6.03	нб	нб	4.84	0.18	0.069	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	0.058	нб	нб	0.31	0.12	0.049	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	нб	нб	42.2	0.30	0.084	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	1.97	нб	15.0	1.82	0.12	0.039	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	36.5	нб	140	24.0	0.21	0.070	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.22	0.070	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	

За год 1.58 140 27.03 1 нб 21.06 03.11 136 нб 19.11.23 25.03 119

1953-1997, 2000-2004, 2010-2024 0.84 153 02.04.1968 1 нб (85%) 23.03 24.11.2002 247 нб (94%) 20.10.2014 31.03.2015 163

6. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я

W = 42.3 млн. куб.м

M = 2.93 л/(с*кв.км)

H = 93 мм

F = 456 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	22.3^	0.19^	0.035^	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	нб	нб	6.90	0.17	0.034	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	22.7^	нб	нб	6.93	0.16	0.034	нб	нб	нб	нб	нб	нб
4	25.9	нб	нб	6.54	0.15	0.033	нб	нб	нб	нб	нб	нб
5	5.01	нб	нб	6.14	0.13	0.032	нб	нб	нб	нб	нб	нб
6	нб	нб	нб	5.75	0.12	0.031	нб	нб	нб	нб	нб	нб
7	нб	нб	нб	5.35	0.11	0.030	нб	нб	нб	нб	нб	нб
8	нб	нб	нб	4.96	0.093	0.030	нб	нб	нб	нб	нб	нб
9	нб	нб	нб	4.56	0.079	0.029	нб	нб	нб	нб	нб	нб
10	нб	нб	нб	4.17	0.066	0.028	нб	нб	нб	нб	нб	нб
11	нб	нб	нб	3.77	0.065	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
12	нб	нб	нб	3.37	0.064	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
13	нб	нб	нб	2.98	0.064	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
14	нб	нб	нб	2.58	0.063	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
15	нб	нб	нб	2.19	0.062	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
16	нб	нб	нб	1.79	0.061	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
17	нб	нб	нб	1.40	0.060	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
18	нб	нб	нб	1.00	0.060	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
19	нб	нб	нб	0.61	0.059	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.21	0.058	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
21	нб	нб	нб	0.21	0.056	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.21	0.054	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.21	0.052	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.21	0.050	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
25	нб	нб	нб	0.21	0.048	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
26	нб	нб	13.6	0.20_	0.046	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
27	нб	нб	110	0.20_	0.044	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
28	нб	нб	78.4	0.20_	0.042	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
29	нб	нб	63.1^	0.20_	0.040	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
30	нб	нб	42.0	0.20_	0.038	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
31	нб	нб	35.1	0.036_	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Декада												
1	5.36	нб	нб	7.36	0.13	0.032	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	нб	нб	1.99	0.062	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	нб	нб	31.1	0.21	0.046	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	1.73	нб	11.0	3.18	0.077	0.011	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	71.8	нб	241	33.4	0.19	0.035	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.20	0.036	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.34	241	29.03	1	нб	11.06	06.11	149	нб	19.11.23	25.03	125	
1958-1997, 2002-2024	0.55	241	29.03.2023	1	нб (71%)	21.03	25.11.2002	250	нб (86%)	23.10.2014	09.04.2015	169	

7. 19073. р. Урал - пос. Январцево

W = 17.1 куб.км

M = 3.09 л/(с*кв.км)

H = 98 мм

F = 175000 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	128	125	125	668_	1680^	985^	456^	457_	654^	484^	328^	228^	
2	128	126	125	979	1670	954	452	467	651	476	324	222	
3	132	127^	122	1250	1650	924	448	477	649	467	319	217	
4	133	127^	122	1340	1640	898	444	487	646	459	315	212	
5	136	127^	121	1430	1620	872	440	497	644	450	310	207	
6	136	126	118	1490	1600	846	436	506	641	441	305	202	
7	138	126	117	1550	1590	823	432	516	639	433	301	196	
8	138	126	116	1560	1570	800	428	526	636	424	296	191	
9	140^	125	114	1550	1560	780	424	536	634	416	292	186	
10	140^	124	114	1560	1540	757	420	546	631	407	287	181	
11	138	121	114	1600	1530	738	416	551	623	402	287	176	
12	137	120	112	1630	1510	720	412	556	615	396	287	170	
13	135	118	112	1630	1500	702	408	562	607	391	286	165	
14	138	117	111	1630	1480	684	404	567	599	385	286	160	
15	134	117	110	1630	1470	668	400	572	592	380	286	155	
16	134	117	110	1630	1450	653	396	577	584	375	286	149	
17	134	116	110	1690	1440	635	392	582	576	369	286	144	
18	133	113_	109_	1790	1420	621	388	588	568	364	285	139	
19	133	113_	110	1860^	1390	606	384	593	560	358	285	134	
20	133	115	110	1880	1370	592	380_	598	552	353	285	129	
21	133	116	117	1880^	1340	579	386	603	546	351	280	123	
22	133	119	122	1870	1310	566	392	609	540	349	275	118	
23	131	120	131	1860	1270	555	398	614	534	348	269	113_	
24	130	120	139	1840	1240	542	404	619	528	346	264	116	
25	129	121	147	1820	1200	529	410	624	523	344	259	120	
26	127	121	155	1800	1160	518	417	630	517	342	254	123	
27	126_	122	173	1780	1130	509	423	635	511	340	249	126	
28	127	123	205	1750	1090	501	429	640	505	338	243	129	
29	126_	124	221	1730	1070	494	435	645	499	337	238	133	
30	126_		291	1700	1030	485_	441	651	493_	335	233_	136	
31	128		428^		1010_		447	656^		333_		139	
Декада													
1	135	126	119	1340	1610	864	438	502	643	446	308	204	
2	135	117	111	1700	1460	662	398	575	588	377	286	152	
3	129	121	194	1800	1170	528	417	630	520	342	256	125	
Средн.	133	121	143	1610	1400	685	417	571	583	387	283	159	
Наиб.	140	127	464	1890	1690	992	456	656	654	484	328	228	
Наим.	126	113	109	601	1000	483	380	457	493	333	233	113	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	542	1890	19.04	21.04	2	233	30.11		1	88.3	20.12.23		1
2009-2024	220	1890	19.04	21.04.2024	2	54.5	21.08.2009		1	17.1	15.11.2018		1

9'. 19072. р. Урал - с. Кушум

W = 16.4 куб.км

M = 2.73 л/(с*кв.км)

H = 86 мм

F = 190000 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	110_	142	136	463_	1770^	1160^	418^	385_	539^	423^	291^	239
2	112	143	137	551	1760	1110	409	390	537	417	287	231
3	115	145	137	658	1740	1060	400	396	536	412	284	231
4	117	145	137	823	1720	1000	391	401	535	406	280	231
5	119	145	138	950	1710	936	382	407	534	400	277	216
6	130	145	138	1090	1700	888	373	412	532	394	273	210
7	139	145	138	1170	1690	837	364	418	531	388	270	215
8	144	145	138	1200	1670	792	355	423	530	383	266	215
9	148	146^	136	1230	1650	750	350	429	528	377	263	188
10	150	146^	136	1280	1630	723	344	434	527	371	259	166
11	150	146^	138	1330	1620	694	339	439	522	366	259	176
12	151	144	136	1370	1600	666	334	444	517	360	258	182
13	153	142	136_	1420	1590	643	328	448	512	355	258	174
14	154^	142	137	1480	1570	620	323_	453	507	349	258	164
15	151	139	137	1510	1560	595	326	458	503	344	258	161_
16	151	136	137	1560	1550	587	330	463	498	338	257	179
17	149	135	140	1610	1540	571	333	468	493	333	257	193
18	147	134	139	1630	1530	553	337	472	488	327	257	197
19	144	133	140	1640	1520	539	340	477	483	322	256	194
20	142	130	142	1710	1500	529	344	482	478	316	256	206
21	142	129_	144	1800	1490	518	347	487	473	314	252	217
22	142	131	148	1850	1460	505	351	493	468	312	252	226
23	142	132	152	1870^	1450	497	354	498	463	310	251	228
24	143	133	154	1870^	1430	486	357	503	458	308	251	238
25	146	133	160	1860	1400	480	361	508	454	306	251	244
26	145	134	166	1850	1380	484	364	514	449	304	251	244^
27	144	135	175	1840	1350	482	368	519	444	302	249	234
28	144	135	191	1840	1320	469	371	524	439	300	247	228
29	144	136	227	1820	1290	457	375	529	434	298	247	232
30	143		282	1810	1250	448_	378	535	429_	296	245_	231
31	143		371^		1200_		382	540^		294_		231
Декада												
1	128	145	137	942	1700	926	379	410	533	397	275	214
2	149	138	138	1530	1560	600	333	460	500	341	257	183
3	143	133	197	1840	1370	483	364	514	451	304	250	232
Средн.	140	139	159	1440	1540	669	359	463	495	346	261	210
Наиб.	154	146	388	1870	1780	1170	418	540	539	423	291	247
Наим.	110	129	135	427	1190	446	323	385	429	294	244	158

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	518	1870	23.04	24.04	2	244	30.11		1	90.1	09.12.23		1

1912-
1918,
1920-
2024

291 14000 27.04 28.04.1957 2 34.4 05.10 07.10.1940 3 13.6 06.02 08.02.1938 3

10'. 19075. р. Урал - с. Тайпак

W = 16.3 куб.км

M = 2.30 л/(с*кв.км)

H = 73 мм

F = 224000 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	129_	147^	112	146_	1280_	1550^	614^	323_	462_	464^	296^	224^
2	130_	145	110	149	1440	1540	591	327	466	455	291	222
3	130	146	109_	153	1620	1530	574	331	471	447	287	221
4	131	144	109_	180	1790	1520	555	335	475	439	282	220
5	131	143	110	242	1940	1520	542	338	480	431	278	219
6	133	142	111	321	2030	1510	533	342	485	422	274	217
7	133	142	112	388	2080	1500	519	346	489	414	269	214
8	134	140	112	445	2090^	1490	501	350	494	406	265	211
9	134	138	114	486	2090^	1460	486	354	498	397	260	211
10	136	137	114	515	2070	1440	472	357	503	389	256	205
11	138	136	118	551	2050	1430	464	361	504	384	259	194
12	137	136	120	576	2030	1410	449	365	505	378	256	190
13	138	134	122	604	2010	1390	439	367	506	373	254	182
14	138	132	126	622	1990	1360	431	370	507	367	251	178
15	138	131	128	642	1960	1330	421	372	508	362	249	175
16	137	130	132	669	1930	1300	414	375	509	356	248	174
17	137	128	134	679	1900	1270	406	377	510	351	247	174_
18	137	127	136	698	1880	1230	398	379	511	345	246	181
19	137	125	138	715	1860	1200	395	382	512	340	245	186
20	139	122	139	737	1830	1160	394	384	513^	334	243	187
21	140	121	141	756	1800	1130	391	391	509	331	243	189
22	141	118	142	772	1780	1070	389	397	505	328	242	186
23	141	118	145	792	1750	1020	385	404	501	325	241	184
24	142	116	146	813	1730	964	377	411	497	322	241	183
25	143	116	149	836	1700	904	371	417	493	319	240	183
26	143	114	150^	877	1660	832	364	424	488	315	238	184
27	144	114	143	923	1640	779	360	430	484	312	235	184
28	146	112_	135	995	1620	724	357	437	480	309	233	184
29	146	112_	124	1060	1600	683	355_	444	476	306	230	185
30	148		130	1160^	1590	648_	354_	450	472	303	227_	188
31	149^		137		1570		355_	457^		300_		191
Декада												
1	132	142	111	303	1840	1510	539	340	482	426	276	216
2	138	130	129	649	1940	1310	421	373	509	359	250	182
3	144	116	140	898	1680	875	369	424	491	315	237	186
Средн.	138	130	127	617	1820	1230	441	381	494	365	254	194
Наиб.	149	147	152	1180	2090	1560	618	457	513	464	296	224
Наим.	129	112	109	145	1230	636	354	323	462	300	225	173

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	516	2090	08.05	09.05	2	220	04.12		1	109	03.03	04.03	2
2009-2024	207	1300	15.05	18.05.2011	4	37.2	20.09.2021		1	29.1	10.01	11.01.2022	2

11'. 19808. р. Урал - пос. Индербор

W = 21.0 куб.км

M = 2.95 л/(с*кв.км)

H = 93 мм

F = 225500 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	86.5_	122	107	125_	1340_	2590^	790^	367_	522	485^	278^	253^	
2	87.7	122	108	125_	1490	2550	721	372	526	478	273	251	
3	88.9	123^	109	125_	1690	2500	665	377	530	472	269	250	
4	88.9	123^	108	137	1840	2440	626	383	535	464	264	248	
5	90.2	119	107	193	2030	2400	589	386	539	459	263	246	
6	90.2	119	104	279	2230	2360	560	388	543	455	263	243	
7	91.4	118	107	360	2490	2330	545	391	548	451	263	241	
8	93.8	116	111	432	2780	2280	530	395	552	447	263	239	
9	99.4	117	116	493	3020	2240	520	397	556	437	263	234	
10	103	116	117	548	3200	2180	514	400	560	428	263	231	
11	104	116	120	589	3290	2120	510	402	565	418	263	230	
12	105	117	125	619	3360	2060	507	405	569	412	261	232	
13	105	118	129	657	3400^	2010	503	414	574	404	261	226	
14	108	119	133	677	3420^	1970	497	430	578^	393	261	218	
15	109	120	138	688	3390^	1920	489	439	580^	376	261	214	
16	111	121	142	713	3360	1850	483	444	578	363	261	208	
17	113	121	145	735	3320	1800	478	449	574	358	261	202	
18	118	119	146^	756	3280	1740	464	453	571	353	261	200	
19	121^	119	141	770	3230	1680	453	459	567	346	260	198	
20	121	119	137	790	3190	1630	442	462	563	339	260	193	
21	119	119	132	813	3150	1540	430	466	558	334	258	190	
22	119	118	123	833	3090	1480	418	472	556	330	258	186	
23	121	116	103	851	3050	1440	407	478	552	327	256	184	
24	121	114	90.3	878	3010	1370	404	481	545	324	256	182	
25	120	113	87.7_	901	2960	1250	398	483	535	322	256	178	
26	119	112	93.8	934	2910	1150	395	489	528	319	255	176	
27	119	111	112	978	2850	1050	391	495	522	313	255	174	
28	120	108_	119	1040	2800	982	386	497	516	307	255	172	
29	120	107_	119	1130	2750	924	381	499	505	298	253_	167	
30	120		119	1230^	2690	851_	376	508	493_	290	253_	168	
31	122^		122		2640		370_	514^		283_		167_	
Декада													
1	92.0	120	109	282	2210	2390	606	386	541	458	266	244	
2	112	119	136	699	3320	1880	483	436	572	376	261	212	
3	120	113	111	959	2900	1200	396	489	531	313	256	177	
Средн.	108	117	118	647	2810	1820	492	439	548	380	261	210	
Наиб.	122	123	148	1270	3420	2610	810	516	580	487	278	253	
Наим.	86.5	107	85.2	125	1280	830	369	367	489	279	253	166	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	664	3420	13.05	15.05	3	108	27.03		1	85.2	25.03		1
2009-2024	205	3420	13.05	15.05.2024	3	46.3	07.04	08.04.2011	2	41.1	20.01.2013		1

12'. 19801. р. Урал - пос. Махамбет

W = 17.9 куб.км

M = 2.46 л/(с*кв.км)

H = 78 мм

F = 230000 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	92.4_	119	112	107_	1030_	2010^	1090^	368_	498_	524^	324	254^	
2	95.1	119	113	107_	1080	2000	1020	368_	502	517	324^	252	
3	94.0	119	114	112	1140	1970	955	369	509	511	326^	252	
4	95.3	119	113	115	1200	1960	886	371	511	502	324	251	
5	96.6	119	113	116	1270	1950	829	373	519	496	323	249	
6	97.9	120^	113	139	1320	1940	780	373	524	487	311	247	
7	98.2	120^	115	177	1390	1930	736	375	530	479	304	230	
8	99.7	120^	114	255	1450	1910	701	375	535	469	302	231	
9	102	119	114	340	1510	1900	663	376	542	459	302	208	
10	104	119	114	420	1580	1880	633	376	546	451	298	207	
11	106	120^	113	489	1650	1870	608	378	553	443	295	206	
12	110	119	117	546	1730	1850	585	391	560	434	292	204	
13	110	118	117	589	1790	1830	560	387	566	422	288	198	
14	110	118	118^	628	1850	1810	537	385	569	409	285	193	
15	110	117	113	660	1890	1790	519	391	571	394	280	184	
16	112	118	105	686	1920	1770	507	398	573^	385	277	179	
17	113	119	96.0	704	1950	1740	491	405	573^	376	276	176	
18	113	119	88.7	722	1980	1720	479	413	573^	373	273	176	
19	113	117	86.9	747	2010	1690	465	422	571	368	272	176	
20	116	116	84.6	763	2020	1660	453	432	571	363	269	172	
21	114	116	84.3	780	2040	1620	441	436	571	357	268	170	
22	115	116	83.9_	797	2050	1590	434	445	569	354	268	167	
23	116	116	90.1	809	2050	1560	426	449	566	349	266	165	
24	117	115	96.6	823	2050	1510	420	457	564	344	268	160	
25	116	114	99.9	838	2070^	1470	411	463	560	339	268	155_	
26	118^	115	102	862	2050	1430	402	469	553	334	265	158	
27	118^	114	98.9	883	2040	1370	394	477	546	327	263	160	
28	118^	113_	99.2	908	2040	1300	385	481	539	324	262	160	
29	117	114	103	939	2030	1240	378	483	535	321	259	159	
30	118^		106	977^	2020	1170_	373_	491	530	318_	256_	159	
31	117		107		2010		373_	496^		316_		161	
Декада													
1	97.5	119	114	189	1300	1950	829	372	522	490	314	238	
2	111	118	104	653	1880	1770	520	400	568	397	281	186	
3	117	115	97.4	862	2040	1430	403	468	553	335	264	161	
Средн.	109	117	105	568	1750	1710	579	415	548	405	286	194	
Наиб.	118	120	118	990	2070	2010	1110	496	573	526	326	254	
Наим.	92.4	113	83.3	107	1000	1150	371	368	498	316	255	155	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	566	2070	25.05	1	94.5	24.03	1	83.3	22.03	1			
1936-2024	254	5100	10.05.1957	1	18.8	17.11.1951	1	6.14	06.01.2011	1			

13'. 19802. р. Урал - г. Атырау

W = 18.5 куб.км

M = 2.48 л/(с*кв.км)

H = 79 мм

F = 236000 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	112	127	124	145	1020_	1770^	1310^	443_	583_	619^	412^	303^	
2	109	127	122	145_	1060	1760	1220	443	587	616	400	300	
3	105	130	118	149	1110	1750	1150	443	587	608	394	297	
4	102	130	116	153	1150	1750	1060	443	590	594	388	292	
5	99.2	131	115	155	1190	1750	995	443	590	590	385	292	
6	99.2	136^	115	161	1230	1740	929	443	590	587	382	287	
7	94.2	138^	115	186	1280	1720	865	443_	594	587	382	284	
8	94.2_	138^	111	232	1320	1720	824	443	598	583	382	279	
9	112	136	112	316	1360	1720	788	449	616	573	382	271	
10	131	135	112	412	1390	1720	752	465	623	566	382	261	
11	132^	133	113	491	1410	1710	717	468	623	555	379	241	
12	123	133	119	566	1440	1700	686	468	630	542	370	234	
13	122	135	114	630	1470	1700	660	475	630	524	358	232	
14	118	135	108	671	1510	1680	634	491	637	501	353	229	
15	113	135	108_	709	1520	1680	608	498	637	485	347	225	
16	112	133	114	764	1540	1670	590	501	641	481	344	220	
17	110	131	123	779	1560	1670	573	508	641	475	341	220	
18	118	131	143	783	1590	1660	559	511	645	472	330	215	
19	119	134	146	800	1610	1660	552	511	652	468	325	213	
20	121	133	127	816	1630	1650	545	511	656	468	322	209	
21	123	136	124	836	1650	1640	535	514	660^	462	319	196	
22	124	134	120	849	1670	1640	524	518	660^	446	319	192	
23	124	133	124	878	1700	1630	514	521	660^	437	316	185	
24	127	131	124	891	1710	1620	508	524	660^	427	308	183	
25	128	128	127	903	1720	1590	508	524	660^	427	305	183	
26	124	128	137	916	1750	1580	498	531	656	424	303_	177	
27	126	126	206^	929	1760	1540	475	545	652	424	303_	173	
28	127	125	197	946	1770^	1530	459	555	641	421	303_	171	
29	127	124_	157	977	1770^	1470	443_	559	630	421_	303_	171	
30	128		155	999^	1770^	1390_	443_	566	619	418_	303_	169_	
31	130		149		1770^		443_	576^		418_		169_	
Декада													
1	106	133	116	205	1210	1740	989	446	596	592	389	287	
2	119	133	122	701	1530	1680	612	494	639	497	347	224	
3	126	129	147	912	1730	1560	486	539	650	430	308	179	
Средн.	117	132	129	606	1500	1660	689	495	628	504	348	228	
Наиб.	133	138	229	1000	1770	1770	1340	576	660	619	415	303	
Наим.	90.6	124	106	141	1010	1360	443	440	583	418	303	169	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	586	1770	28.05	01.06	5	120	22.03		1	90.6	08.01		1
1950-2024	249	1980	24.05	30.05.1994	7	11.9	04.09	07.09.1977	4	6.51	05.02.1978		1

14'. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала

W = 3.32 куб.км

M = -

H = -

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	26.2	27.0_	27.7	29.6	180_	371^	238^	69.4_	84.0_	89.3^	59.7	44.4^	
2	25.0	27.3	27.4	29.6_	192	369^	216	73.4	84.7	88.6	73.4^	44.0	
3	24.2	27.9	26.8	30.3_	200	369	199	74.7	87.0	87.8	66.3	43.5	
4	23.6	27.9	26.2	30.9	209	367	182	74.7	89.3	86.3	58.5	43.1	
5	23.4	28.6	25.9	31.3	219	362	167	71.4	88.6	85.5	66.9	42.6	
6	22.6	29.2	25.7	32.0	230	360	155	69.4	90.1	85.5	66.9	42.6	
7	22.3	29.6	25.2	35.2	242	360	143	68.8_	92.5	84.0	60.9	40.9	
8	21.4_	29.6	24.3	39.6	252	362	134	69.4	93.3	83.2	57.4	38.8	
9	23.4	29.6^	23.8	50.7	263	360	128	71.4	94.2	82.5	55.3	33.8_	
10	25.5	29.0	23.8	63.2	268	357	122	72.7	95.0	81.1	54.8	33.1_	
11	25.5	29.0	23.5	74.7	275	353	114	72.1	95.0	78.9	52.7	33.1_	
12	25.8	29.3	23.3	87.0	283	348	108	78.2	95.9	77.5	51.2	33.1_	
13	25.5	29.3	21.9	97.5	293	346	104	80.4	95.9	74.1	50.7	33.1_	
14	24.9	29.3	20.8	105	301	346	99.2	78.2	96.7	72.1	51.2	33.1_	
15	24.9	29.0	20.3_	115	305	344	94.2	75.4	98.4^	69.4	49.7	33.1_	
16	24.9	28.4	20.0_	126	313	344	91.7	74.7	96.7	66.9	49.7	33.1_	
17	24.7	28.4	21.5	130	319	341	87.8	73.4	95.9	65.6	48.7	33.1_	
18	25.5	29.0	24.7	129	326	339	86.3	75.4	97.5	63.8	48.2	33.1_	
19	26.1	29.3	23.6	131	332	334	84.7	76.1	97.5	63.8	48.2	33.1_	
20	26.1	29.3	21.6	134	339	332	84.0	75.4	98.4	63.8	47.7	33.1_	
21	26.3	29.3	21.6	138	346	330	83.2	76.8	98.4	63.8	47.7	33.1_	
22	26.9	29.0	21.1	142	350	332	81.1	77.5	98.4^	62.6	47.7	33.1_	
23	26.6	28.6	21.3	146	357	326	78.2	77.5	97.5	63.2	47.2	33.1_	
24	27.2	28.9	21.1	151	362	317	79.6	78.2	95.0	64.4	46.3	33.1_	
25	27.2^	28.6	21.6	153	364	315	77.5	79.6	95.0	62.0	45.8	33.1_	
26	27.2^	28.3	22.7	157	369	311	75.4	81.1	95.0	60.9	45.8	33.1_	
27	27.0	28.0	34.1^	159	371^	301	72.1	81.8	94.2	58.5	45.4	33.1_	
28	27.2	27.7	33.1	163	373	293	69.4_	82.5	92.5	58.5	44.9	33.1_	
29	27.2	28.0	28.9	168	371	281	71.4	84.0	91.7	57.4	44.9_	33.1_	
30	27.0		28.9	173^	371	255_	72.1	84.7^	90.1	57.4_	44.4_	33.1_	
31	26.7		28.9		371^		70.7	84.0^		56.9_		33.1_	
Декада													
1	23.8	28.6	25.7	37.2	226	364	168	71.5	89.9	85.4	62.0	40.7	
2	25.4	29.0	22.1	113	309	343	95.4	75.9	96.8	69.6	49.8	33.1	
3	27.0	28.5	25.8	155	364	306	75.5	80.7	94.8	60.5	46.0	33.1	
Средн.	25.4	28.7	24.6	102	301	338	112	76.2	93.8	71.5	52.6	35.5	
Наиб.	27.5	29.9	37.6	173	373	371	242	84.7	98.4	89.3	81.8	44.4	
Наим.	20.9	26.7	20.0	29.3	179	250	68.2	68.2	83.2	56.4	44.4	33.1	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	105	373	27.05	31.05	4	20.8	22.03		1	20.0	15.03	16.03	2
2008-2024	76.23	373	27.05	31.05.2024	4	10.3	17.03	18.03	2	7.37	26.12.22		1

15'. 19806. р. Урал - с. Жанаталап

W = 11.5 куб.км

M = 0 л/(с*кв.км)

H = 0 мм

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	84.4	97.9	91.6	120	677_	1090^	785^	251_	331_	345^	249	182^	
2	80.1	99.1	90.5	124_	705	1080^	705	266	331	342	304^	180	
3	78.0	100	89.3	131	726	1080	667	271	339	342	276	178	
4	78.0	100	85.4	135	748	1080	625	271	347	337	244	176	
5	77.0	102	85.4_	135	770	1070	587	259	358	331	279	174	
6	75.0_	105	87.9	143	796	1060	555	251	353	331	279	172	
7	77.0	106^	90.6	151	822	1060	526	249_	361	326	256	165	
8	75.0_	105	90.1	185	845	1060	497	251	364	323	241	149	
9	82.2	106^	91.7	230	868	1060	460	261	367	318	232	131	
10	90.8	102	94.6	286	879	1060	454	266	370	315	230	124	
11	90.8	99.7	97.2	331	895	1050	430	264	370	307	221	121	
12	90.8	101	96.9	370	914	1040	413	286	372	301	214	123	
13	89.7	102	97.8	413	930	1040	398	294	372	289	209	129	
14	87.6	102	94.0	439	954	1040	384	289	375	281	214	129	
15	82.2	102	96.3	475	962	1040	367	291	381^	279	202	130	
16	82.2	99.7	98.9	513	978	1040	358	296	375	266	202	141	
17	82.2	99.7	107	532	990	1030	342	289	372	264	200	158^	
18	85.4	101	122	529	1000	1030	337	296	372	259	196	155	
19	88.2	102	112	539	1010	1020	334	296	372	259	196	142	
20	87.1	105	100	548	1030	1020	331	296	375	259	193	124	
21	89.9	103	100	558	1040	1010	328	301	375	259	193	120	
22	89.9	102	100	571	1050	1020	320	304	375	256	193	115	
23	88.8	101	100	584	1060	1010	310	304	372	259	191	110	
24	92.7	101	100	597	1070	994	315	307	364	266	191	104	
25	95.0	98.5	101	604	1070	986	299	312	364	256	189	101	
26	95.0	98.5	104	614	1080	974	284	318	364	251	189	98.7	
27	93.9	97.3	178^	621	1090^	954	271	320	361	241	187	95.9_	
28	96.1	94.4	151	635	1100^	938	254	323	356	241	187	97.7	
29	93.9	94.4_	120	649	1090	914	249_	328	353	237	185_	104	
30	95.6		128	660^	1090^	860_	251	331^	350	237_	182_	105	
31	96.7^		122		1090^		256	328^		235_		108	
Декада													
1	79.8	102	89.7	164	784	1070	586	260	352	331	259	163	
2	86.6	101	102	469	966	1040	369	290	374	276	205	135	
3	93.4	98.9	119	609	1080	966	285	316	363	249	189	105	
Средн.	86.8	101	104	414	946	1020	409	289	363	284	217	134	
Наиб.	97.9	106	207	660	1100	1090	830	331	381	345	337	182	
Наим.	72.9	93.3	84.3	116	663	849	246	246	328	232	182	95.9	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	364	1100	27.05	31.05	4	99.0	20.03		1	65.2	18.12.23		1
2009-2024	175	1100	27.05	31.05.2024	4	38.6	12.03	13.03.2022	2	39.3	06.02.2022		1

16'. 19083. кан. Кушум - с. Кушум

W = -

M = -

H = -

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4.42_	4.63^	3.01	78.6_	139^	-	-	-	-	-	-	-
2	5.16	4.59	3.02	91.6	138	-	-	-	-	-	-	-
3	5.91	4.56	3.02	112	130	-	-	-	-	-	-	-
4	6.65	4.53	3.03	115	117	-	-	-	-	-	-	-
5	7.39	4.50	3.03	114	107	-	-	-	-	-	-	-
6	8.13	4.46	3.03	106	106	-	-	-	-	-	-	-
7	8.87	4.43	3.04	111	106	-	-	-	-	-	-	-
8	9.62	4.40	3.04	124	106	-	-	-	-	-	-	-
9	10.4	4.36	3.05	131	105	-	-	-	-	-	-	-
10	11.1	4.33	3.05	128	105	-	-	-	-	-	-	-
11	11.2	4.24	3.04	126	105	-	-	-	-	-	-	-
12	11.4	4.15	3.03	128	105	-	-	-	-	-	-	-
13	11.5	4.06	3.03	132	104	-	-	-	-	-	-	-
14	11.6	3.97	3.02	136	104	-	-	-	-	-	-	-
15	11.7	3.87	3.01	138	99.6	-	-	-	-	-	-	-
16	11.9	3.78	3.00	140	93.5	-	-	-	-	-	-	-
17	12.0	3.69	2.99	141^	89.1	-	-	-	-	-	-	-
18	12.1	3.60	2.99	139	83.8	-	-	-	-	-	-	-
19	12.3	3.51	2.98	137	82.5	-	-	-	-	-	-	-
20	12.4^	3.42	2.97_	137	82.1	-	-	-	-	-	-	-
21	11.7	3.37	10.7	140	80.8	-	-	-	-	-	-	-
22	11.0	3.33	18.4	140	79.9	-	-	-	-	-	-	-
23	10.3	3.28	26.1	141	77.7	-	-	-	-	-	-	-
24	9.59	3.24	33.8	142	75.9	-	-	-	-	-	-	-
25	8.88	3.19	41.6	143	75.1	-	-	-	-	-	-	-
26	8.18	3.15	49.3	144^	73.3	-	-	-	-	-	-	-
27	7.47	3.10	22.1	141	71.6	-	-	-	-	-	-	-
28	6.77	3.06	29.5	125	71.1	-	-	-	-	-	-	-
29	6.07	3.01_	38.6	123	71.6	-	-	-	-	-	-	-
30	5.36		49.7	130	71.1	-	-	-	-	-	-	-
31	4.66		65.0^		69.4_	-	-	-	-	-	-	-
Декада												
1	7.76	4.48	3.03	111	116	-	-	-	-	-	-	-
2	11.8	3.83	3.01	135	94.9	-	-	-	-	-	-	-
3	8.18	3.19	35.0	137	74.3	-	-	-	-	-	-	-
Средн.	9.22	3.86	14.4	128	94.4	-	-	-	-	-	-	-
Наиб.	12.4	4.63	69.7	144	139	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	4.42	3.01	2.97	76.7	68.9	-	-	-	-	-	-	-

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	-	-	-	-	-	-	2.97	20.03	-	-	1	
1958-1997, 2000-2024	5.58	1460	29.03	1	0.008	30.08	04.09.1967	4	нб (57%)	18.10.76	23.03.77	157	

17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай

W = 959 млн. куб.м

M = 4.05 л/(с*кв.км)

H = 128 мм

F = 7480 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.35^	0.27	0.16_	782^	9.89^	0.44^	0.40_	0.21	0.34_	0.50^	0.36	0.41
2	0.34	0.28	0.17	555	9.08	0.44^	0.42	0.14_	0.34_	0.49	0.38	0.41
3	0.33	0.29	0.19	506	8.26	0.44^	0.45	0.16	0.35	0.48	0.39	0.42
4	0.32	0.30	0.20	457	7.45	0.44^	0.47	0.19	0.35	0.47	0.40	0.42
5	0.31	0.30	0.22	407	6.64	0.44^	0.49	0.14_	0.36	0.46	0.41	0.43
6	0.31	0.31	0.24	358	5.83	0.44^	0.51	0.19	0.37	0.46	0.43	0.44
7	0.30	0.32	0.25	309	5.02	0.42	0.53	0.24	0.37	0.45	0.44	0.44
8	0.29	0.33	0.27	260	4.20	0.42	0.56	0.26	0.38	0.44	0.45	0.45
9	0.28	0.34	0.28	210	3.39	0.41	0.58	0.26	0.38	0.43	0.47	0.45
10	0.27	0.35^	0.30	151	2.58	0.41	0.60	0.26	0.39	0.42	0.48^	0.46
11	0.27	0.33	0.29	143	2.37	0.40	0.62	0.28	0.39	0.42	0.46	0.46
12	0.26	0.32	0.28	134	2.17	0.40	0.65	0.29	0.39	0.34	0.45	0.46
13	0.26	0.30	0.26	126	1.96	0.39	0.67	0.30	0.39	0.30	0.43	0.46
14	0.25	0.28	0.25	117	1.76	0.39	0.70	0.32	0.39	0.30	0.41	0.46
15	0.25	0.27	0.24	109	1.55	0.38	0.72	0.33	0.39	0.28_	0.40	0.46^
16	0.25	0.25	0.23	99.7	1.34	0.37	0.74	0.35	0.38	0.32	0.38	0.47^
17	0.24	0.23	0.22	81.7	1.14	0.37	0.77	0.36	0.38	0.32	0.36	0.47^
18	0.24	0.21	0.20	63.7	0.93	0.36	0.79	0.38	0.38	0.36	0.34	0.47^
19	0.23_	0.20	0.19	45.7	0.73	0.36	0.82	0.39	0.38	0.36	0.33	0.47^
20	0.23_	0.18	0.18	27.5	0.53	0.36_	0.84^	0.41^	0.38	0.32	0.31_	0.47^
21	0.23_	0.18	2.39	21.8	0.51	0.36	0.83	0.40	0.39	0.32	0.32	0.47^
22	0.24	0.17	42.4	17.2	0.50	0.35_	0.81	0.40	0.41	0.33	0.33	0.46
23	0.24	0.17	84.7	17.0	0.49	0.36	0.80	0.39	0.42	0.33	0.34	0.46
24	0.24	0.16	127	17.0	0.49	0.36	0.79	0.38	0.43	0.33	0.35	0.45
25	0.24	0.16	169	16.7	0.52	0.36	0.77	0.37	0.44	0.33	0.35	0.45
26	0.25	0.15	212	16.1	0.53	0.36	0.76	0.37	0.46	0.34	0.36	0.44
27	0.25	0.15	296	15.3	0.52	0.38	0.74	0.36	0.47	0.34	0.37	0.44
28	0.25	0.14_	1160	12.6	0.46	0.38	0.73	0.35	0.48	0.34	0.38	0.43
29	0.25	0.14_	1460^	11.7	0.45	0.38	0.72	0.34	0.50	0.34	0.39	0.43
30	0.26		1240	10.7_	0.48	0.38	0.70	0.34	0.51^	0.35	0.40	0.42
31	0.26		1010		0.44_		0.74	0.33		0.35		0.37_
Декада												
1	0.31	0.31	0.23	400	6.23	0.43	0.50	0.21	0.36	0.46	0.42	0.43
2	0.25	0.26	0.23	94.7	1.45	0.38	0.73	0.34	0.39	0.33	0.39	0.47
3	0.25	0.16	528	15.6	0.49	0.37	0.76	0.37	0.45	0.34	0.36	0.44
Средн.	0.27	0.24	187	170	2.65	0.39	0.67	0.31	0.40	0.37	0.39	0.45
Наиб.	0.35	0.35	1460	782	10.0	0.44	0.84	0.41	0.51	0.50	0.48	0.47
Наим.	0.23	0.14	0.16	10.7	0.44	0.35	0.40	0.14	0.34	0.28	0.31	0.37

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	

За год 30.3 1460 29.03 1 0.14 02.08 05.08 2 0.14 28.02 29.02 2

1958-1997, 2000-2024 5.58 1460 29.03.2024 1 0.008 30.08 04.09.1967 4 нб (57%) 18.10.76 23.03.77 157

18'. 19130. р. Шийли - с. Кумсай

W = 111 млн. куб.м

M = 0 л/(с*кв.км)

H = 0 мм

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	102^	0.16^	0.053_	0.17	0.14	0.046_	0.049_	0.11^	0.070^	
2	нб	нб	нб	85.7	0.16^	0.053_	0.17	0.14^	0.046_	0.050	0.11^	0.070^	
3	нб	нб	нб	80.6	0.16^	0.053_	0.17	0.14	0.046_	0.051	0.11^	0.070^	
4	нб	нб	нб	68.1	0.16^	0.053_	0.095_	0.16^	0.046_	0.053	0.11^	0.057	
5	нб	нб	нб	33.8	0.11	0.082	0.095_	0.16^	0.046_	0.054	0.11^	0.057	
6	нб	нб	нб	17.4	0.11	0.11	0.095_	0.16^	0.046_	0.056	0.11^	0.057	
7	нб	нб	нб	12.4	0.11	0.11	0.095_	0.16^	0.046_	0.058	0.11^	0.057	
8	нб	нб	нб	12.1	0.11	0.11	0.095_	0.16^	0.046_	0.059	0.11^	0.044	
9	нб	нб	нб	7.12	0.11	0.11	0.095_	0.16^	0.046_	0.060	0.11^	0.044	
10	нб	нб	нб	2.40	0.11	0.11	0.095	0.16^	0.046_	0.062	0.11^	0.044	
11	нб	нб	нб	1.77	0.11	0.11	0.10	0.16^	0.046_	0.062	0.11^	0.044	
12	нб	нб	нб	1.70	0.10	0.11	0.11	0.16^	0.046_	0.063	0.11^	0.044	
13	нб	нб	нб	1.56	0.10	0.11	0.12	0.16^	0.047	0.063	0.11^	0.044	
14	нб	нб	нб	1.42	0.097	0.11	0.13	0.12	0.047	0.064	0.088	0.043	
15	нб	нб	нб	1.35	0.094	0.11	0.14	0.12	0.047	0.065	0.088	0.043	
16	нб	нб	нб	1.21	0.091	0.089	0.15	0.12	0.047	0.065	0.088	0.043	
17	нб	нб	нб	1.07	0.088	0.089	0.15	0.12	0.047	0.066	0.088	0.043	
18	нб	нб	нб	1.00	0.084	0.089	0.16	0.12	0.047	0.066	0.088	0.043	
19	нб	нб	нб	0.86	0.081	0.089	0.17^	0.088	0.047	0.067	0.088	0.043	
20	нб	нб	нб	0.65	0.078	0.069	0.18^	0.088	0.047	0.067	0.088	0.041	
21	нб	нб	нб	0.65	0.066	0.079	0.18^	0.088	0.047	0.067	0.086	0.041	
22	нб	нб	нб	0.45	0.066	0.089	0.11	0.088	0.047	0.067	0.084	0.041	
23	нб	нб	нб	0.45	0.066	0.099	0.11	0.088	0.047	0.080	0.083	0.026_	
24	нб	нб	10.6	0.36	0.066	0.11	0.11	0.088	0.047	0.080	0.081	0.026_	
25	нб	нб	21.2	0.26	0.066	0.12	0.11	0.088	0.047	0.080	0.079	0.026_	
26	нб	нб	31.8	0.16_	0.066	0.13	0.11	0.064_	0.047	0.080	0.077	0.026_	
27	нб	нб	115	0.16_	0.053_	0.14	0.11	0.064_	0.047	0.080	0.075	0.026_	
28	нб	нб	204^	0.16_	0.053_	0.15	0.11	0.064_	0.047	0.080	0.074	0.026_	
29	нб	нб	170	0.16_	0.053_	0.16	0.11	0.064_	0.047	0.087^	0.072	0.026_	
30	нб	нб	160	0.16_	0.053_	0.17^	0.11	0.064_	0.047^	0.087^	0.070_	0.026_	
31	нб	нб	119		0.053_		0.11	0.064_		0.087^		0.026_	
Декада													
1	нб	нб	нб	42.2	0.13	0.084	0.12	0.15	0.046	0.055	0.11	0.057	
2	нб	нб	нб	1.26	0.092	0.098	0.14	0.13	0.047	0.065	0.095	0.043	
3	нб	нб	75.6	0.30	0.060	0.12	0.12	0.075	0.047	0.080	0.078	0.029	
Средн.	нб	нб	26.8	14.6	0.093	0.10	0.12	0.12	0.047	0.067	0.094	0.042	
Наиб.	нб	нб	204	102	0.16	0.17	0.18	0.16	0.048	0.087	0.11	0.070	
Наим.	нб	нб	нб	0.16	0.053	0.053	0.095	0.064	0.046	0.049	0.070	0.026	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
первая	последн		первая	последн			первая	последн					
За год	3.52	204	28.03	1	0.046	01.09	12.09	12	нб	12.12.23	23.03	103	
2006-2024	0.54	204	28.03.2024	1	нб (28%)	28.06	05.10.2021	100	нб (82%)	15.12.2011	05.04.2012	113	

19'. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка

W = 47.0 млн. куб.м

M = 3.97 л/(с*кв.км)

H = 125 мм

F = 375 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.043^	0.002^	нб	33.0	0.71	0.058	0.080	0.087	0.079^	0.067_	0.087_	0.088^
2	0.041	нб	нб	36.2	0.71	0.058	0.080	0.085	0.079^	0.068	0.087_	0.084
3	0.039	нб	нб	43.2^	0.71	0.058	0.080	0.084	0.079^	0.069	0.088	0.079
4	0.037	нб	нб	31.4	0.71	0.058	0.079_	0.082	0.079^	0.070	0.089	0.075
5	0.035	нб	нб	23.6	0.71	0.058	0.079_	0.081	0.079^	0.072	0.089	0.071
6	0.033	нб	нб	19.9	0.72^	0.059	0.079_	0.080	0.079^	0.073	0.090	0.067
7	0.031	нб	нб	17.8	0.72^	0.059	0.079_	0.078	0.079^	0.074	0.091	0.063
8	0.029	нб	нб	16.3	0.72^	0.059	0.079_	0.077	0.077^	0.075	0.092	0.058
9	0.027	нб	нб	12.9	0.72^	0.059	0.079_	0.075	0.074	0.076	0.092	0.054
10	0.025	нб	нб	9.87	0.72^	0.059	0.079_	0.074_	0.074	0.077	0.093^	0.050
11	0.024	нб	нб	8.98	0.72^	0.059	0.084	0.074_	0.074	0.077	0.093^	0.050
12	0.023	нб	нб	8.10	0.72^	0.059	0.095^	0.081	0.074	0.077	0.093^	0.050
13	0.022	нб	нб	7.21	0.72^	0.059	0.10^	0.088	0.074	0.078	0.092	0.050
14	0.021	нб	нб	6.33	0.66	0.059	0.10^	0.088	0.074	0.078	0.092	0.050
15	0.019	нб	нб	5.44	0.66	0.059	0.10^	0.088	0.074	0.078	0.092	0.050
16	0.018	нб	нб	4.55	0.66	0.059	0.10^	0.088	0.074	0.078	0.092	0.050
17	0.017	нб	нб	3.67	0.66	0.059	0.10^	0.096	0.069	0.078	0.092	0.050
18	0.016	нб	нб	2.78	0.66	0.059	0.10^	0.11^	0.064_	0.079	0.091	0.050
19	0.015	нб	нб	1.90	0.56	0.059	0.10^	0.11^	0.064_	0.079	0.091	0.040
20	0.014	нб	нб	1.01	0.56	0.065	0.098^	0.11^	0.064_	0.079	0.091	0.040
21	0.013	нб	нб	1.01	0.56	0.036_	0.098	0.11^	0.064_	0.079	0.091	0.040
22	0.012	нб	нб	0.91	0.56	0.036_	0.098	0.11^	0.064_	0.079	0.091	0.040
23	0.011	нб	нб	0.80	0.56	0.036_	0.098	0.11^	0.065	0.079	0.091	0.040
24	0.010	нб	нб	0.78	0.56	0.036_	0.098	0.11^	0.065	0.082^	0.091	0.040
25	0.009	нб	нб	0.76	0.56	0.036_	0.095	0.11^	0.065	0.086^	0.092	0.040
26	0.009	нб	нб	0.74	0.56	0.036_	0.095	0.11^	0.065	0.086^	0.092	0.039_
27	0.008	нб	62.1^	0.74	0.56	0.036_	0.095	0.11^	0.065	0.086^	0.092	0.039_
28	0.007	нб	48.1	0.74	0.31	0.036_	0.095	0.11^	0.066	0.086^	0.092	0.039_
29	0.006	нб	34.1	0.74	0.058_	0.065^	0.095	0.11^	0.066	0.086^	0.092	0.039_
30	0.005		32.5	0.70_	0.058_	0.080^	0.095	0.11^	0.066	0.086^	0.092	0.039_
31	0.004_		30.4		0.058_		0.088	0.087		0.086^		0.039_
Декада												
1	0.034	0.000	нб	24.4	0.72	0.059	0.079	0.080	0.078	0.072	0.090	0.069
2	0.019	нб	нб	5.00	0.66	0.060	0.098	0.093	0.071	0.078	0.092	0.048
3	0.009	нб	18.8	0.79	0.40	0.043	0.095	0.11	0.065	0.084	0.092	0.039
Средн.	0.020	0.000	6.68	10.1	0.58	0.054	0.091	0.094	0.071	0.078	0.091	0.052
Наиб.	0.043	0.002	62.1	43.7	0.72	0.080	0.10	0.11	0.079	0.086	0.093	0.089
Наим.	0.004	нб	нб	0.70	0.058	0.036	0.079	0.074	0.064	0.067	0.087	0.039

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.49	62.1	27.03	1	0.036	21.06	28.06	8	нб	02.02	26.03	54	
2003-2024	0.92	(94.9)	08.04.2012	1	нб (18%)	20.06	31.10.2021	134	нб (95%)	04.12.2002	18.04.2003	136	

20'. 19081. р.Илек - с.Тамды

W = 248 млн. куб.м

M = 0 л/(с*кв.км)

H = 0 мм

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0.077_	0.097_	0.18_	188	2.03^	0.49^	0.12	0.12^	0.018^	0.013_	0.018_	0.22	
2	0.080	0.098	0.18_	294^	1.93^	0.42	0.12	0.12^	0.016	0.013_	0.018_	0.22	
3	0.083	0.10	0.19	218	1.63	0.42	0.12	0.12^	0.018^	0.013_	0.018_	0.22	
4	0.085	0.10	0.20	113	1.53	0.42	0.12	0.10	0.016	0.013_	0.018_	0.22	
5	0.087	0.10	0.21	79.0	1.33	0.42	0.12	0.091	0.016	0.013_	0.018_	0.22	
6	0.090	0.10	0.21	43.2	1.23	0.42	0.12	0.082	0.016	0.014	0.031	0.22	
7	0.092	0.11	0.22	35.5	1.13	0.42	0.12	0.082	0.014	0.014	0.057	0.22	
8	0.095	0.11	0.23	21.0	0.93	0.49^	0.12	0.082	0.012	0.014	0.070	0.22	
9	0.098	0.11	0.23	17.4	0.93	0.49^	0.12	0.082	0.012	0.014	0.070	0.22	
10	0.10^	0.11	0.24	10.6	0.83	0.42	0.12	0.076	0.012	0.014	0.070	0.22	
11	0.099	0.11	0.24	9.03	0.80	0.42	0.12	0.076	0.012	0.014	0.17	0.23	
12	0.099	0.12	0.24	7.47	0.78	0.42	0.12	0.066	0.012	0.014	0.20	0.24	
13	0.098	0.12	0.24	6.60	0.78	0.42	0.12	0.066	0.011	0.014	0.20	0.24^	
14	0.098	0.12	0.24	5.38	0.75	0.42	0.12	0.066	0.011	0.014	0.20	0.25^	
15	0.097	0.12	0.24	4.69	0.72	0.41	0.12	0.066	0.011	0.014	0.20	0.25^	
16	0.096	0.13	0.24	4.34	0.72	0.41	0.12	0.066	0.011	0.014	0.21	0.25^	
17	0.096	0.13	0.24	3.99	0.70	0.39	0.12	0.066	0.011	0.014	0.21	0.25^	
18	0.095	0.13	0.24	3.99	0.67	0.39	0.12	0.055	0.010_	0.014	0.21	0.25^	
19	0.095	0.14	0.24	3.82	0.64	0.39	0.15^	0.055	0.010_	0.014	0.21	0.25^	
20	0.094	0.14	0.24	3.47	0.59	0.38	0.15^	0.023	0.013_	0.014	0.21^	0.25^	
21	0.094	0.14	32.3	3.33	0.59	0.38	0.15^	0.023	0.013	0.014	0.21	0.25^	
22	0.094	0.15	64.5	3.18	0.56	0.25	0.15^	0.023	0.014	0.015	0.21	0.25^	
23	0.094	0.15	96.6	3.04	0.56	0.13	0.15^	0.023	0.014	0.015	0.21	0.25^	
24	0.094	0.15	129	2.89	0.56	0.13	0.15^	0.023	0.014	0.017	0.21	0.074_	
25	0.094	0.16	161	2.75	0.56	0.12_	0.15^	0.022_	0.014	0.017	0.21^	0.074_	
26	0.095	0.16	193	2.61_	0.54	0.12_	0.15^	0.022_	0.014	0.017	0.22^	0.074_	
27	0.095	0.16	225	2.46_	0.52	0.12_	0.15^	0.022_	0.014	0.017	0.22^	0.074_	
28	0.095	0.17^	367^	2.32	0.49_	0.12_	0.15^	0.022_	0.014	0.017	0.22^	0.074_	
29	0.095	0.17^	270^	2.17	0.49_	0.12_	0.12	0.022_	0.014	0.017	0.22^	0.074_	
30	0.095		95.6	2.03	0.49_	0.12_	0.12	0.024_	0.013	0.018^	0.22^	0.074_	
31	0.095		74.0		0.49_		0.10_	0.022_		0.018^		0.074_	
Декада													
1	0.089	0.10	0.21	102	1.35	0.44	0.12	0.096	0.015	0.014	0.039	0.22	
2	0.097	0.13	0.24	5.28	0.72	0.41	0.13	0.061	0.011	0.014	0.20	0.25	
3	0.095	0.16	155	2.68	0.53	0.16	0.14	0.023	0.014	0.017	0.22	0.12	
Средн.	0.093	0.13	55.2	36.6	0.85	0.34	0.13	0.058	0.013	0.015	0.15	0.19	
Наиб.	0.10	0.17	367	294	2.03	0.49	0.15	0.12	0.018	0.018	0.22	0.25	
Наим.	0.077	0.097	0.18	1.77	0.49	0.12	0.10	0.022	0.010	0.013	0.018	0.074	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	7.85	367	28.03	29.03	2	0.010	18.09	20.09	3				

21'. 19084. р.Илек - с.Бестамак

W = 443 млн. куб.м

M = -

H = -

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0.34_	0.49^	0.19_	192	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	0.36	0.49^	0.22	326	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	0.38	0.48	0.24	394	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
4	0.40	0.48	0.26	291	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
5	0.42	0.48	0.29	574^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
6	0.43	0.48	0.31	243^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
7	0.45	0.48	0.33	60.1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
8	0.47	0.47	0.35	7.50	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
9	0.49	0.47	0.38	7.50	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
10	0.51^	0.47	0.40	7.50	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
11	0.50	0.45	0.40	7.27	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
12	0.49	0.42	0.41	7.27	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
13	0.48	0.40	0.41	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
14	0.47	0.38	0.42	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
15	0.46	0.35	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
16	0.46	0.33	0.44	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
17	0.45	0.31	0.44	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
18	0.44	0.29	0.45	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
19	0.43	0.26	0.46	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
20	0.42	0.24	0.47	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
21	0.43	0.23	37.7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
22	0.43	0.22	74.9	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
23	0.44	0.22	112	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
24	0.45	0.21	149	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
25	0.45	0.20	186	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
26	0.46	0.19	224	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
27	0.46	0.19	261	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
28	0.47	0.18	298	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
29	0.48	0.17_	494	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
30	0.48		677^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
31	0.49		465		нб		нб	нб		нб		нб	
Декада													
1	0.43	0.48	0.30	210	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	0.46	0.34	0.43	1.45	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	0.46	0.20	271	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Средн.	0.45	0.35	96.3	70.6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наиб.	0.51	0.49	677	574	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наим.	0.34	0.17	0.19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	14.0	677	30.03	1	нб	13.04	31.12	263	0.17	29.02		1	

22'. 19195. р. Илек - г. Актобе

W = 1.87 куб.км

M = 5.39 л/(с*кв.км)

H = 170 мм

F = 11000 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	7.16^	4.72	4.38_	1180^	32.1^	18.6	16.1	16.3	24.6	13.1	8.71	7.61	
2	6.87	4.84	4.43	1030	32.1^	18.7	15.8	16.3	25.1	13.9	8.80	7.61	
3	6.59	4.96	4.48	884	31.1	18.8	15.5	16.2	25.5	14.2	8.89	7.34_	
4	6.30	5.08	4.53	595	30.0	18.9	14.8	15.8	26.0	14.5	8.98	7.34_	
5	6.01	5.20	4.58	531	30.0	18.9	14.5	15.5	26.5	15.2	9.06	7.61	
6	5.72	5.33	4.63	467	29.0	19.0	14.2	15.3	27.0	15.9	9.15	7.88	
7	5.43	5.45	4.68	403	27.9	19.1	13.6_	15.1	27.5	15.9	9.24	8.15	
8	5.15	5.57	4.73	499	24.7	19.2	13.9	14.4	27.9	16.3	9.33	9.78	
9	4.86	5.69	4.78	594	21.5	19.3	14.2	13.8_	28.4	17.0^	9.42	11.4	
10	4.57_	5.81	4.83	354	19.4	19.4^	14.1	14.3	28.9^	17.0^	9.51	10.6	
11	4.61	5.86	4.81	284	19.0	19.1	14.3	15.2	28.7	16.0^	9.61	11.0	
12	4.64	5.91	4.79	214	18.6	18.8	14.6	15.7	28.5	15.0	9.71	11.7	
13	4.68	5.95	4.77	201	18.1	18.7	15.4	15.8	28.4	13.1	9.81	11.4	
14	4.72	6.00	4.75	189	17.7	18.7	15.4	16.1	28.2	10.2	9.91	11.4	
15	4.76	6.05	4.74	176	17.3	18.6	15.4	16.2	28.0	8.69	10.0	11.9	
16	4.79	6.10	4.72	163	16.9	18.4	15.5	16.5	27.8	8.20	10.1	11.9	
17	4.83	6.15	4.70	141	16.5	18.3	15.5	16.3	27.6	7.22	10.2	11.9	
18	4.87	6.19	4.68	119	16.0	18.3	15.4	16.3	27.5	6.73	10.3	11.9	
19	4.90	6.24	4.66	97.5	15.6	18.4	15.2	16.3	27.3	6.73	10.4	12.1^	
20	4.94	6.29^	4.70	75.6	15.2_	18.4	15.0	16.6	28.8	6.24_	10.5^	12.3^	
21	4.91	6.07	4.70	71.4	15.5	18.2	15.2	19.0	21.2	6.24_	10.2	12.0	
22	4.88	5.85	4.75	67.1	15.8	18.1	15.3	21.3	25.7	8.62	9.92	11.7	
23	4.85	5.64	4.75	62.9	16.1	17.9	15.5	21.3	20.5	8.62	9.63	11.5	
24	4.82	5.42	4.85	58.6	16.4	17.7	15.7	21.1	17.3	8.62	9.34	11.2	
25	4.79	5.20	17.1	54.4	16.7	17.5	15.9	20.7	15.2	8.62	9.05	10.9	
26	4.75	4.98	21.2	50.2	17.0	17.4	16.0	20.2	13.1	8.62	8.77	10.6	
27	4.72	4.77	163	45.9	17.3	17.2	16.2	21.7	11.8	8.62	8.48	10.3	
28	4.69	4.55	760	41.7	17.6	17.0	16.4	24.9^	11.4_	8.62	8.19	10.1	
29	4.66	4.33_	1820^	37.4	17.9	16.9	16.6	24.9	12.8	8.62	7.90	9.78	
30	4.63		1750	33.2_	18.2	16.7_	16.7	24.5	12.8	8.62	7.61_	9.50	
31	4.60		1330		18.5		16.2^	24.1		8.62		9.22	
Декада													
1	5.87	5.27	4.61	654	27.8	19.0	14.7	15.3	26.7	15.3	9.11	8.53	
2	4.77	6.07	4.73	166	17.1	18.6	15.2	16.1	28.1	9.81	10.1	11.8	
3	4.75	5.20	535	52.3	17.0	17.5	16.0	22.2	16.2	8.40	8.91	10.6	
Средн.	5.12	5.52	193	291	20.5	18.3	15.3	18.0	23.7	11.1	9.36	10.3	
Наиб.	7.16	6.29	1820	1180	32.1	19.4	16.9	26.3	28.9	17.0	10.5	12.3	
Наим.	4.57	4.33	4.38	33.2	15.2	16.7	13.6	13.8	11.4	6.24	7.61	7.34	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	51.6	1820	29.03	1	6.24	20.10	21.10	2	4.33	29.02		1	
1938-2024	17.7	2400	13.04.1941	1	0.16	18.07	20.08.1967	13	нб (3%)	30.01 29.01	18.02.1967 19.02.1969	20 22	

23. 19196. р. Илек - пос. Целинное

W = 2.31 куб.км

M = 5.02 л/(с*кв.км)

H = 159 мм

F = 14575 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	5.38_	5.40^	4.56_	834	162^	40.4^	12.6_	17.3	20.0	18.6^	9.93^	6.57	
2	5.49	5.39	4.71	896	141	40.4^	12.6_	17.3	20.0	16.2	9.93^	6.53	
3	5.59	5.37	4.85	912	134	40.4^	12.6_	17.3	20.0	15.0	9.74	6.50	
4	5.70	5.36	5.00	966^	130	40.4^	13.3	17.3	20.0	15.0	9.74	6.47	
5	5.81	5.35	5.15	966^	127	40.4^	14.8	17.3	20.0	13.8	9.74	6.43	
6	5.92	5.34	5.30	966^	127	40.4^	15.5	17.3	20.0	13.2	9.74	6.40	
7	6.03	5.33	5.45	966^	125	40.4^	16.2	17.3	20.0	12.0	9.74	6.37	
8	6.13	5.31	5.59	945	123	40.4^	17.0	13.3_	20.0	10.8	9.74	6.34	
9	6.24	5.30	5.74	923	95.5	38.5	17.0	13.3_	20.0	9.56_	9.74	6.30	
10	6.35^	5.29	5.89	838	59.7	34.6	17.7^	13.3_	22.6^	9.56_	9.74	6.27_	
11	6.30	5.23	5.96	798	57.7	34.6	17.5	13.8	22.0	9.93	9.74	6.33	
12	6.24	5.18	6.03	740	55.3	34.6	17.5	13.8	22.0	10.2	9.74	6.38	
13	6.19	5.12	6.10	674	51.8	27.1	17.5	13.8	22.0	10.4	9.74	6.44	
14	6.14	5.07	6.17	591	48.3	27.1	17.4	13.8	22.0	10.8	9.74	6.50	
15	6.08	5.01	6.24	571	45.8	27.1	17.4	13.8	22.0	10.9	9.74	6.55	
16	6.03	4.95	6.32	574	43.4	27.1	17.2	13.8	21.3	11.0	9.74	6.61	
17	5.98	4.90	6.39	568	42.4	27.1	17.2	13.8	21.3	11.2	9.74	6.67	
18	5.93	4.84	6.46	554	41.9	27.1	16.9	13.8	21.3	11.3	9.79	6.73	
19	5.87	4.79	6.53	548	41.9	19.7	16.8	13.8	21.3	11.4	9.82	6.78	
20	5.82	4.73	6.60	492	41.9	19.7	16.8	13.8	20.7	11.4	9.87	6.84	
21	5.78	4.69	6.65	459	41.9	19.7	16.8	13.8	20.5	11.3	9.87	6.84	
22	5.75	4.66	6.65	446	41.9	17.3	17.0	15.0	20.2	11.1	9.87	6.84	
23	5.71	4.62	6.65	440	41.9	15.0	17.0	15.0	20.1	11.0	8.23	6.84	
24	5.67	4.59	6.65	388	41.9	15.0	17.3	15.0	20.1	10.9	8.23	6.84	
25	5.63	4.55	6.65	323	41.9	12.6_	17.3	16.2	19.9	10.7	6.60_	6.84	
26	5.60	4.52	6.65	286	41.9	12.6_	17.3	16.2	19.9	10.6	6.60_	6.84	
27	5.56	4.48	84.9	254	41.9	12.6_	17.3	16.2	19.9	10.5	6.60_	6.84	
28	5.52	4.45	311	217	41.9	12.6_	17.3	17.4^	19.8_	10.3	6.60_	8.19^	
29	5.48	4.41_	588	188	41.9	12.6_	17.3	17.4^	19.8_	10.2	6.60_	8.19^	
30	5.45		675	167_	41.9	12.6_	17.3	17.4^	19.8_	10.1	6.60_	8.19^	
31	5.41		746^		40.4_		17.3	17.4^		9.93		8.19^	
Декада													
1	5.86	5.34	5.22	921	122	39.6	14.9	16.1	20.3	13.4	9.78	6.42	
2	6.06	4.98	6.28	611	47.0	27.1	17.2	13.8	21.6	10.9	9.77	6.58	
3	5.60	4.55	222	317	41.8	14.3	17.2	16.1	20.0	10.6	7.58	7.33	
Средн.	5.83	4.97	82.6	616	69.5	27.0	16.5	15.4	20.6	11.6	9.04	6.80	
Наиб.	6.35	5.40	746	966	167	40.4	17.7	17.4	22.6	19.8	9.93	8.19	
Наим.	5.38	4.41	4.56	167	40.4	12.6	12.6	13.3	19.8	9.56	6.60	6.27	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	73.2	966	04.04	07.04	4	8.23	23.11		1	3.87	10.12.23	17.12.23	8
2003-2024	16.5	966	04.04		1	1.90	17.07	20.07.2020	4	0.48	19.01.2011		1

24. 19201. р. Илек - с. Чилик

W = -

M = -

H = -

F = 37300 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	-	-	-	508	220^	41.2^	22.5^	17.6^	16.0_	17.7^	9.50	-	
2	-	-	-	519^	177	40.2	22.2	17.4	16.4	17.2	9.50	-	
3	-	-	-	514	158	39.2	21.9	17.1	16.8	16.6	9.51	-	
4	-	-	-	510	142	38.2	21.6	16.8	17.2	16.1	9.51	-	
5	-	-	-	512	130	37.2	21.4	16.5	17.6	15.5	9.51	-	
6	-	-	-	514	123	36.3	21.1	16.3	18.0	14.9	9.51	-	
7	-	-	-	514	117	35.3	20.8	16.0	18.4	14.4	9.51	-	
8	-	-	-	512	113	34.3	20.5	15.7	18.8	13.8	9.52	-	
9	-	-	-	509	113	33.3	20.2	15.5	19.2	13.3	9.52	-	
10	-	-	-	505	108	32.3	19.9	15.2_	19.6^	12.7	9.52	-	
11	-	-	-	504	103	31.4	19.7	15.3	19.6^	12.6	9.42	-	
12	-	-	-	501	99.1	30.6	19.6	15.4	19.5	12.5	9.32	-	
13	-	-	-	498	95.0	29.7	19.4	15.6	19.5	12.3	9.22	-	
14	-	-	-	497	91.5	28.9	19.2	15.7	19.4	12.2	9.12	-	
15	-	-	-	493	87.0	28.0	19.0	15.8	19.4	12.1	9.02	-	
16	-	-	-	490	82.7	27.2	18.9	15.9	19.4	12.0	8.91	-	
17	-	-	-	489	77.9	26.3	18.7	16.0	19.3	11.9	8.81	-	
18	-	-	-	486	73.2	25.5	18.5	16.2	19.3	11.7	8.71	-	
19	-	-	-	482	68.2	24.6	18.4	16.3	19.2	11.6	8.61	-	
20	-	-	-	478	64.8	23.8	18.2	16.4	19.2	11.5	8.51	-	
21	-	-	-	476	61.0	23.7	18.2	16.3	19.1	11.3	-	-	
22	-	-	-	470	57.4	23.6	18.1	16.3	19.0	11.1	-	-	
23	-	-	-	461	55.2	23.5	18.1	16.2	18.9	11.0	-	-	
24	-	-	-	455	53.0	23.4	18.1	16.1	18.8	10.8	-	-	
25	-	-	-	439	51.3	23.3	18.1	16.0	18.7	10.6	-	-	
26	-	-	-	419	49.6	23.2	18.0	16.0	18.7	10.4	-	-	
27	-	-	-	387	47.9	23.1	18.0	15.9	18.6	10.2	-	-	
28	-	-	-	368	46.3	23.0	18.0	15.8	18.5	10.0	-	-	
29	-	-	-	328	45.1	22.9	18.0	15.7	18.4	9.86	-	-	
30	-	-	-	266_	43.5	22.8_	17.9_	15.7	18.3	9.68	-	-	
31	-	-	-		42.0_		17.9_	15.6		9.50_	-	-	
Декада													
1	-	-	-	512	140	36.7	21.2	16.4	17.8	15.2	9.51	-	
2	-	-	-	492	84.2	27.6	19.0	15.9	19.4	12.0	8.97	-	
3	-	-	-	407	50.2	23.3	18.0	16.0	18.7	10.4	-	-	
Средн.	-	-	-	470	90.2	29.2	19.4	16.1	18.6	12.5	-	-	
Наиб.	-	-	-	519	230	41.2	22.5	17.6	19.6	17.7	-	-	
Наим.	-	-	-	249	41.6	22.8	17.9	15.2	16.0	9.50	-	-	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1949-2006, 2008-2024	32.8	4480	16.04	17.04.1957	2	2.38	31.08.2019	1	НБ (24%)	14.12.85	04.04.86	112	

25'. 19134. р.Тамды - с.Бескоспа

W = 173 млн. куб.м

M = 0 л/(с*кв.км)

H = 0 мм

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	73.7	0.48	0.34^	0.14	0.015	нб	нб	нб	0.25	
2	нб	нб	нб	80.2	0.66	0.34^	0.14	0.015	нб	нб	нб	0.24	
3	нб	нб	нб	89.5	0.83	0.34^	0.14	0.015	нб	нб	нб	0.23	
4	нб	нб	нб	91.9	1.01	0.34^	0.14	0.015	нб	нб	нб	0.22	
5	нб	нб	нб	91.9^	1.19	0.34^	0.14	0.015	нб	нб	нб	0.22	
6	нб	нб	нб	85.9	1.36	0.34^	0.14	0.010	нб	нб	0.39	0.21	
7	нб	нб	нб	66.5	1.54	0.34^	0.14	0.006	нб	нб	0.40	0.20	
8	нб	нб	нб	65.5	1.71	0.34^	0.14	0.006	нб	нб	0.40	0.19	
9	нб	нб	нб	61.6	1.88	0.14	0.14	0.006	нб	нб	0.41	0.18	
10	нб	нб	нб	50.7	1.97^	0.14	0.14^	0.006	нб	нб	0.41	0.17_	
11	нб	нб	нб	49.0	1.78	0.14	0.14	0.006	нб	нб	0.41	0.19	
12	нб	нб	нб	48.2	1.78	0.14	0.14	0.006	нб	нб	0.42	0.21	
13	нб	нб	нб	43.9	1.78	0.14	0.14	0.005	нб	нб	0.42	0.23	
14	нб	нб	нб	43.1	1.59	0.14	0.14	0.005	нб	нб	0.43	0.25	
15	нб	нб	нб	42.2	1.59	0.14	0.14	0.005	нб	нб	0.43	0.27	
16	нб	нб	нб	42.2	1.59	0.14	0.14	0.005	нб	нб	0.43	0.29	
17	нб	нб	нб	42.2	1.59	0.14	0.14	0.005	нб	нб	0.44	0.31	
18	нб	нб	нб	37.1	1.59	0.14	0.14	0.004_	нб	нб	0.44	0.33	
19	нб	нб	нб	16.8	1.49	0.14	0.14	0.004_	нб	нб	0.45^	0.35	
20	нб	нб	1.86	1.48	1.40	0.14	0.14	0.004_	нб	нб	0.45^	0.37^	
21	нб	нб	1.86	1.34	0.34_	0.13	0.086	0.009	нб	нб	0.43	0.36	
22	нб	нб	1.86	1.34	0.34_	0.13	0.086	0.014	нб	нб	0.41	0.34	
23	нб	нб	1.86	1.30	0.34_	0.13	0.086	0.019	нб	нб	0.39	0.33	
24	нб	нб	1.86	1.21	0.34_	0.13_	0.086	0.024	нб	нб	0.37	0.32	
25	нб	нб	1.86	1.21	0.34_	0.12_	0.086	0.029	нб	нб	0.35	0.31	
26	нб	нб	83.7	1.17	0.34_	0.12_	0.086	0.034	нб	нб	0.34	0.29	
27	нб	нб	97.3	0.98	0.34_	0.12_	0.086	0.039	нб	нб	0.32	0.28	
28	нб	нб	288^	0.98	0.34_	0.12_	0.086	0.044	нб	нб	0.30	0.27	
29	нб	нб	155	0.71	0.34_	0.12_	0.069	0.049	нб	нб	0.28	0.26	
30	нб	нб	101	0.31_	0.34_	0.14	0.033	0.054	нб	нб	0.26	0.24	
31	нб	нб	72.6		0.34_		0.015_	0.058^		нб		0.23	
Декада													
1	нб	нб	нб	75.7	1.26	0.30	0.14	0.011	нб	нб	0.20	0.21	
2	нб	нб	0.19	36.6	1.62	0.14	0.14	0.005	нб	нб	0.43	0.28	
3	нб	нб	73.4	1.06	0.34	0.13	0.073	0.034	нб	нб	0.35	0.29	
Средн.	нб	нб	26.1	37.8	1.05	0.19	0.12	0.017	нб	нб	0.33	0.26	
Наиб.	нб	нб	288	98.0	2.06	0.34	0.16	0.060	нб	нб	0.45	0.37	
Наим.	нб	нб	нб	0.31	0.34	0.12	0.015	0.004	нб	нб	нб	0.17	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн.			первая	последн.	
За год	5.47	288	28.03	1	нб	01.01	05.11	145	нб	05.12.2023	19.12.2023	15	

26'. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское

W = 1.07 куб.км

M = 6.75 л/(с*кв.км)

H = 213 мм

F = 5000 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	5.02^	4.04^	1.84_	184	12.2^	8.53	9.87	11.3^	4.29_	10.0	8.45	7.28	
2	4.95	3.96	1.97	534	11.6	8.67	9.86	11.3^	4.29_	9.97	8.41	7.28	
3	4.87	3.87	2.10	884^	11.1	8.80	9.85	11.3^	4.41	9.98	8.36	7.29	
4	4.80	3.79	2.23	387	11.1	8.93	9.84	11.3^	4.54	10.0	8.32	7.29	
5	4.72	3.71	2.36	449	11.6	9.07	9.82	11.2^	4.54	10.0	8.28	7.29	
6	4.64	3.63	2.49	547	11.6	9.20	9.81_	11.2	4.54	10.0	8.24	7.29	
7	4.57	3.55	2.46	485	11.6	9.33	9.81_	11.2	4.66	10.0	8.20	7.29	
8	4.49	3.46	2.43	588	10.5	9.46	9.82	11.2	4.79	10.0	8.15	7.29	
9	4.42	3.38	2.40	466	9.97	9.60	9.82	11.2	4.79	10.1^	8.11	7.26	
10	4.34	3.30	2.37	343	7.78_	9.73	9.82	11.2	4.79	10.1^	8.07	7.08_	
11	4.37	3.35	2.41	326	7.89	9.52	10.3	10.9	4.79	9.91^	8.07	7.21	
12	4.41	3.40	2.44	310	8.00	9.32	11.2	10.7	4.79	9.52	8.07	7.25	
13	4.44	3.45	2.48	293	8.11	9.32	12.2^	10.4	4.79	9.33	8.07	7.28	
14	4.48	3.50	2.51	277	8.22	9.32	12.2^	10.1	4.79	8.94	10.1^	7.28	
15	4.51	3.55	2.55	260	8.33	9.11	12.2^	9.88	4.79	8.16	10.1^	7.25	
16	4.54	3.60	2.58	244	8.44	8.91	12.2^	9.62	5.08	7.97	10.1^	7.23	
17	4.58	3.65	2.62	227	8.55	8.29	12.2^	9.36	5.08	7.78	10.1^	7.29	
18	4.61	3.70	2.69	211	8.66	8.08_	12.2^	9.10	5.08	7.58	10.1^	7.29	
19	4.65	3.75	2.69	194	8.77	8.29	12.2^	8.83	6.24	7.58	10.1^	7.29	
20	4.68	3.80	11.7	178	8.88	8.29	11.7	8.57	6.68	7.39_	10.1^	7.30	
21	4.63	3.57	20.7	161	8.88	8.45	11.7	8.57	6.68	7.49	9.82	7.31	
22	4.58	3.34	29.7	145	8.88	8.61	11.6	8.38	7.45	7.59	9.54	7.31	
23	4.53	3.10	38.7	128	8.88	8.77	11.6	8.38	6.94	7.69	9.25	7.32	
24	4.48	2.87	47.7	112	8.88	8.93	11.6	8.38	6.94	7.79	8.97	7.32	
25	4.43	2.64	56.7	95.3	8.88	9.09	11.5	8.20	6.94	7.89	8.69	7.33	
26	4.37	2.41	65.7	78.8	8.88	9.25	11.5	8.20	6.94	7.99	8.41	7.33	
27	4.32	2.17	74.7	62.2	8.64	9.41	11.4	7.08	7.70	8.09	8.13	7.34	
28	4.27	1.94	606^	45.7_	8.40	9.57	11.4	6.15	7.70	8.19	7.84	7.34	
29	4.22	1.71_	387	29.2	8.40	9.73	11.4	5.03	7.70	8.29	7.56	7.35	
30	4.17		185	12.7	8.40	9.89^	11.3	6.34	10.0^	8.39	7.28_	7.35^	
31	4.12_		162		8.40		11.3	4.16_		8.49		7.36^	
Декада													
1	4.68	3.67	2.27	487	10.9	9.13	9.83	11.2	4.56	10.0	8.26	7.26	
2	4.53	3.58	3.47	252	8.39	8.85	11.9	9.75	5.21	8.42	9.49	7.27	
3	4.37	2.64	152	87.0	8.68	9.17	11.5	7.17	7.50	7.99	8.55	7.33	
Средн.	4.52	3.32	55.8	275	9.30	9.05	11.1	9.31	5.76	8.78	8.77	7.29	
Наиб.	5.02	4.04	606	884	12.7	9.89	12.2	11.3	10.0	10.1	10.1	7.36	
Наим.	4.12	1.71	1.84	10.8	7.78	8.08	9.81	4.16	4.29	7.39	7.28	7.08	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	33.7	884	03.04	1	4.16	31.08	02.09	3	1.71	29.02	1		
1957-2001, 2003-2024	9.4	1140	15.04	18.04.1957	2	0.34	31.07.2020	1	0.07	20.03.1976	1		

27. 19270. р.Кокпекты - с. Троицкое (Тассай)

W = 168 млн. куб.м

M = 10.5 л/(с*кв.км)

H = 333 мм

F = 506 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0.39^	0.17	0.28	72.1	1.05^	0.46	0.81^	0.34^	0.21	0.23	0.37	0.32^	
2	0.36	0.17	0.28	78.1	0.97	0.47	0.81^	0.32	0.21	0.23	0.37	0.31^	
3	0.34	0.17	0.27	141	0.89	0.49	0.81^	0.31	0.20_	0.23	0.37	0.31	
4	0.32	0.17	0.27	198	0.81	0.50	0.81^	0.30	0.20_	0.20_	0.37	0.30	
5	0.29	0.17	0.27	255^	0.73	0.52	0.81^	0.28	0.20_	0.20_	0.37	0.29	
6	0.27	0.16_	0.27	136	0.65	0.54	0.66	0.27	0.20_	0.20_	0.37	0.28	
7	0.25	0.16_	0.27	101	0.57	0.55	0.66	0.26	0.20_	0.20_	0.37	0.27	
8	0.23	0.16_	0.26	94.9	0.49	0.57	0.66	0.25	0.20_	0.20_	0.37	0.27	
9	0.20	0.16_	0.26	58.2	0.41	0.58	0.66	0.23	0.20_	0.20_	0.37	0.26	
10	0.18	0.16_	0.26	54.2	0.63_	0.50	0.35_	0.22	0.20_	0.20_	0.37	0.25	
11	0.19	0.16_	0.25	48.7	0.63	0.41	0.40	0.22	0.20_	0.20_	0.37	0.24	
12	0.21	0.16_	0.24	43.2	0.63	0.41	0.40	0.23	0.20_	0.20_	0.37	0.23	
13	0.22	0.16_	0.24	37.7	0.78	0.41	0.40	0.23	0.20_	0.20_	0.37	0.22	
14	0.24	0.16_	0.23_	32.2	0.78	0.41	0.40	0.24	0.20_	0.20_	0.37	0.21	
15	0.25	0.16_	0.27	26.8	0.78	0.31	0.40	0.24	0.20_	0.20_	0.37	0.21	
16	0.26	0.16_	0.31	21.3	0.78	0.31	0.40	0.24	0.20_	0.20_	0.37	0.20	
17	0.28	0.16_	0.35	10.3	0.78	0.31	0.40	0.25	0.20_	0.20_	0.37	0.19	
18	0.29	0.16_	0.40	6.29	0.78	0.31	0.40	0.25	0.21	0.20_	0.41^	0.18	
19	0.31	0.16_	0.44	5.29	0.78	0.21_	0.40	0.26	0.21	0.20_	0.44^	0.17	
20	0.32	0.16_	0.48	3.29	0.63	0.41_	0.40	0.26	0.21	0.20_	0.44^	0.16	
21	0.31	0.17	6.45	2.98	0.61	0.41	0.40	0.26	0.21	0.20_	0.43	0.16	
22	0.29	0.19	12.4	2.52	0.60	0.41	0.40	0.26	0.21	0.20_	0.42	0.16	
23	0.28	0.20	18.4	2.06	0.58	0.31	0.38	0.26	0.22	0.20_	0.41	0.16	
24	0.27	0.21	24.4	1.90	0.56	0.41	0.37	0.26	0.22	0.20_	0.40	0.16	
25	0.25	0.23	30.3	1.59	0.54	0.41	0.37	0.26	0.22	0.20_	0.39	0.16	
26	0.24	0.24	36.3	1.44	0.53	0.51	0.37	0.26	0.22	0.20_	0.37	0.16	
27	0.22	0.25	42.3	1.28	0.51	0.51	0.37	0.26	0.22	0.20_	0.36	0.16	
28	0.21	0.27	48.2	1.28	0.49	0.61	0.37	0.26	0.23^	0.37^	0.35	0.16	
29	0.20	0.28^	54.2	1.28	0.47	0.61	0.37	0.21_	0.23^	0.37^	0.34	0.16	
30	0.18		60.2	1.13_	0.46	0.81^	0.35_	0.21_	0.23^	0.37^	0.33_	0.16	
31	0.17_		66.2^		0.44		0.35_	0.21_		0.37^		0.15_	
Декада													
1	0.28	0.17	0.27	119	0.72	0.52	0.70	0.28	0.20	0.21	0.37	0.29	
2	0.26	0.16	0.32	23.5	0.74	0.35	0.40	0.24	0.20	0.20	0.39	0.20	
3	0.24	0.23	36.3	1.75	0.53	0.50	0.37	0.25	0.22	0.26	0.38	0.16	
Средн.	0.26	0.18	13.1	48.0	0.66	0.46	0.49	0.26	0.21	0.22	0.38	0.21	
Наиб.	0.39	0.28	66.2	255	1.06	0.81	0.81	0.34	0.23	0.37	0.44	0.32	
Наим.	0.17	0.16	0.23	1.13	0.35	0.21	0.35	0.21	0.20	0.20	0.33	0.15	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	5.32	255	05.04		1	0.20	03.09	27.10	39	0.16	06.02	20.02	15

28. 19208. р. Косистек - с. Косистек

W = 56.4 млн. куб.м

M = 6.35 л/(с*кв.км)

H = 201 мм

F = 281 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.13	0.10^	0.085	19.1	0.54^	0.13^	нб	0.071^	0.032_	0.084	0.13	0.11
2	0.13	0.099	0.084	28.2	0.50	0.090	нб	0.071^	0.032_	0.051_	0.14	0.10
3	0.13	0.099	0.082	59.7	0.50	0.090	нб	0.071^	0.032_	0.051_	0.14	0.10
4	0.13	0.098	0.081	77.8	0.50	0.071	нб	0.071^	0.060	0.051_	0.14	0.096
5	0.14^	0.098	0.080	95.8^	0.46	0.071	нб	0.051	0.060	0.051_	0.14	0.093
6	0.14^	0.097	0.079	51.7	0.46	0.071	нб	0.051	0.060	0.051_	0.14	0.090
7	0.14^	0.097	0.078	55.3	0.42	0.051	нб	0.051	0.060	0.051_	0.14	0.086
8	0.14^	0.096	0.076	35.2	0.35	нб	нб	0.031	0.060	0.051_	0.14	0.083
9	0.14^	0.095	0.075	20.7	0.27	нб	нб	0.031	0.060	0.051_	0.15^	0.079
10	0.14^	0.095	0.074_	9.56	0.23	нб	нб	0.031	0.060	0.051_	0.15^	0.076_
11	0.14^	0.093	0.079	8.89	0.23	нб	нб	0.031	0.060	0.051_	0.15^	0.079
12	0.14^	0.091	0.084	8.22	0.22	нб	нб	0.031	0.060	0.096	0.15^	0.083
13	0.13	0.089	0.089	7.55	0.22	нб	нб	0.031	0.060	0.096	0.14	0.086
14	0.13	0.087	0.10	4.77	0.22	нб	нб	0.031	0.060	0.096	0.14	0.090
15	0.13	0.085	0.11	2.93	0.21	нб	нб	0.031	0.060	0.096	0.14	0.093
16	0.13	0.083	0.12	1.75	0.21	нб	нб	0.031	0.061	0.096	0.14	0.096
17	0.13	0.081	0.14	1.61	0.21	нб	нб	0.031	0.061	0.096	0.14	0.10
18	0.12	0.079	0.15	1.48	0.20	нб	нб	0.031	0.061	0.096	0.13	0.10
19	0.12	0.077	0.16	1.30	0.20	нб	нб	0.031	0.061	0.096	0.13	0.11
20	0.12	0.075_	0.17	1.15	0.20	нб	нб	0.028_	0.061	0.096	0.13	0.11
21	0.12	0.076	1.09	1.15	0.19	нб	нб	0.028_	0.061	0.10	0.13	0.12^
22	0.12	0.077	2.01	0.98	0.18	нб	нб	0.029	0.061	0.11	0.13	0.12^
23	0.11	0.079	2.93	0.92	0.18	нб	нб	0.029	0.061	0.11	0.13	0.12^
24	0.11	0.080	3.84	0.81	0.17	нб	нб	0.029	0.061	0.11^	0.13	0.12^
25	0.11	0.081	4.76	0.75	0.17	нб	нб	0.030	0.061	0.12^	0.13	0.12^
26	0.11	0.082	5.68	0.75	0.16	нб	нб	0.030	0.073	0.12^	0.13	0.12^
27	0.11	0.084	6.60	0.69	0.16	нб	нб	0.031	0.073	0.12^	0.13	0.12^
28	0.11	0.085	22.7	0.64	0.15_	нб	нб	0.031	0.073	0.12^	0.13	0.12^
29	0.10_	0.086	38.7^	0.58_	0.15_	нб	нб	0.031	0.084^	0.12^	0.13	0.12^
30	0.10_		24.3	0.58_	0.15_	нб	нб	0.032	0.084^	0.12^	0.11_	0.12^
31	0.10_		9.91		0.15_		нб	0.032		0.12^		0.12^
Декада												
1	0.14	0.097	0.079	45.3	0.42	0.057	нб	0.053	0.052	0.054	0.14	0.091
2	0.13	0.084	0.12	3.97	0.21	нб	нб	0.031	0.061	0.092	0.14	0.095
3	0.11	0.081	11.1	0.79	0.16	нб	нб	0.030	0.069	0.12	0.13	0.12
Средн.	0.12	0.088	4.02	16.7	0.26	0.019	нб	0.038	0.060	0.088	0.14	0.10
Наиб.	0.14	0.10	38.7	95.8	0.58	0.13	нб	0.071	0.084	0.12	0.15	0.12
Наим.	0.10	0.075	0.074	0.58	0.15	нб	нб	0.028	0.032	0.051	0.11	0.076

	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.78	95.8	05.04	1	нб	08.06	31.07	54	0.055	30.11.23	01.12.23	2	
1957-2024	0.83	463	15.04.1971	1	нб (45%)	26.05	31.12.2018	220	нб (38%)	10.11.88	14.04.89	156	

29. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский

W = 4.71 млн. куб.м

M = 3.31 л/(с*кв.км)

H = 105 мм

F = 45.0 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0.037	0.038	0.039	1.70	0.064	0.053	0.066^	0.018^	0.009_	0.014_	0.020^	0.017	
2	0.036	0.037	0.039	2.07	0.067	0.053	0.061	0.018^	0.010	0.014_	0.020^	0.017	
3	0.036	0.037	0.039	4.40	0.071	0.041	0.056	0.018^	0.010	0.015	0.020^	0.017	
4	0.036	0.037	0.039	5.44	0.074	0.035	0.051	0.018^	0.011	0.015	0.020^	0.017	
5	0.036	0.037	0.038_	2.39^	0.078	0.047	0.045	0.018^	0.011	0.015	0.019^	0.018^	
6	0.035	0.036	0.038_	2.62	0.082	0.041	0.040	0.018^	0.011	0.015	0.019	0.018^	
7	0.035	0.036	0.038_	1.53	0.085	0.035	0.035	0.008_	0.012	0.015	0.019	0.018^	
8	0.035	0.036	0.038_	1.19	0.089	0.035	0.030	0.008_	0.012	0.016	0.019	0.018^	
9	0.034_	0.035_	0.038_	1.56	0.092	0.035	0.025	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.018^	
10	0.034_	0.035_	0.038_	0.63	0.096^	0.035	0.020	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.018^	
11	0.034_	0.035_	0.038_	0.59	0.096^	0.025_	0.020	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.017	
12	0.035	0.036	0.038_	0.55	0.080	0.025_	0.020	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.017	
13	0.035	0.036	0.039	0.51	0.080	0.025_	0.020	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.016	
14	0.035	0.037	0.039	0.47	0.080	0.025_	0.021	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.015	
15	0.036	0.037	0.039	0.43	0.080	0.025_	0.021	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.014	
16	0.036	0.037	0.039	0.39	0.080	0.025_	0.021	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.014	
17	0.036	0.038	0.039	0.35	0.080	0.025_	0.021	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.013	
18	0.036	0.038	0.040	0.31	0.080	0.025_	0.021	0.008_	0.013	0.016	0.019	0.012	
19	0.037	0.039^	0.040	0.27	0.080	0.025_	0.021	0.009	0.013	0.016	0.019	0.012	
20	0.037	0.039^	0.040	0.23	0.080	0.025_	0.021	0.009	0.013	0.016	0.019	0.011	
21	0.037	0.039^	0.22	0.18	0.078	0.025_	0.021	0.009	0.013	0.020^	0.019	0.011	
22	0.037	0.039^	0.40	0.13	0.075	0.025_	0.019	0.009	0.013	0.020^	0.019	0.011	
23	0.037	0.039^	0.58	0.13	0.073	0.025_	0.018_	0.009	0.013	0.020^	0.019	0.011	
24	0.037	0.039^	0.76	0.13	0.070	0.025_	0.018_	0.009	0.013	0.020^	0.019	0.011	
25	0.037	0.039^	0.94	0.11	0.068	0.025_	0.018_	0.009	0.013^	0.020^	0.017_	0.011	
26	0.038^	0.039^	1.12	0.11	0.065	0.025_	0.018_	0.009	0.014^	0.020^	0.017_	0.010_	
27	0.038^	0.039^	2.25	0.11	0.063	0.036	0.018_	0.009	0.014^	0.020^	0.017_	0.010_	
28	0.038^	0.039^	2.35	0.11	0.060	0.048	0.018_	0.009	0.014^	0.020^	0.017_	0.010_	
29	0.038^	0.039^	2.46	0.084	0.058	0.059^	0.018_	0.009	0.014^	0.020^	0.017_	0.010_	
30	0.038^		2.56	0.060_	0.055	0.071^	0.018_	0.009	0.014^	0.020^	0.017_	0.010_	
31	0.038^		2.66^		0.053_		0.018_	0.009		0.020^		0.010_	
Декада													
1	0.035	0.036	0.038	2.35	0.080	0.041	0.043	0.014	0.011	0.015	0.019	0.018	
2	0.036	0.037	0.039	0.41	0.082	0.025	0.021	0.008	0.013	0.016	0.019	0.014	
3	0.038	0.039	1.48	0.12	0.065	0.036	0.018	0.009	0.014	0.020	0.018	0.010	
Средн.	0.036	0.037	0.55	0.96	0.075	0.034	0.027	0.010	0.013	0.017	0.019	0.014	
Наиб.	0.038	0.039	2.66	5.44	0.096	0.071	0.066	0.018	0.014	0.020	0.020	0.018	
Наим.	0.034	0.035	0.038	0.060	0.053	0.025	0.018	0.008	0.009	0.014	0.017	0.010	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	0.15	5.44	05.04	1	0.008	07.08	18.08	12	0.022	10.12.23	1		
1946-1998, 2007-2024	0.18	38.8	14.04.1957	1	0.003	26.08	04.09.2022	10	нб (3%)	18.12.66 05.12.74	20.03.67 08.01.75	93 35	

30. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда

W = 822 млн. куб.м

M = 3.21 л/(с*кв.км)

H = 101 мм

F = 8110 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1.70_	2.40^	0.86_	539	5.91	3.40^	1.44	1.25	1.43^	0.60_	0.79_	1.61	
2	1.94	2.30	0.87	501	5.94	3.15	1.44	1.25	1.39	0.60_	0.83	1.61	
3	2.19	2.21	0.89	463	5.96	3.15	1.44	1.25	1.34	0.60_	0.83	1.61	
4	2.44	2.12	0.90	425^	5.99	2.89	1.44	1.25	1.30	0.60_	0.83	1.63	
5	2.68	2.03	0.92	387	6.01	2.89	1.44	1.20_	1.26	0.60_	0.88	1.63	
6	2.93	1.93	0.94	291	6.03	2.89	1.44	1.20_	1.22	0.60_	0.97	1.63	
7	3.18	1.84	0.95	195	6.06	2.64	1.52^	1.25	1.18	0.60_	0.97	1.63	
8	3.43	1.75	0.97	160	6.08	2.64	1.61^	1.25	1.13	0.60_	0.97	1.61	
9	3.67	1.65	0.98	125	6.11	2.64	1.52	1.25	1.09	0.60_	0.97	1.52	
10	3.92^	1.56	1.00	89.8	6.13	2.39	1.44	1.39	1.05	0.60_	0.97	1.48	
11	3.74	1.60	0.99	80.7	6.13	2.39	1.45	1.41	1.05	0.62	0.97	1.47	
12	3.55	1.65	0.97	71.7	6.13	2.38	1.46	1.43	1.05	0.62	0.98	1.46	
13	3.37	1.70	0.96	62.6	6.42^	2.35	1.47	1.45	1.05	0.62	0.98	1.45	
14	3.18	1.74	0.94	53.6	6.27^	2.33	1.48	1.47	1.05	0.62	0.98	1.44	
15	3.00	1.78	0.93	44.5	6.13	2.32	1.48	1.50	1.04	0.62	0.98	1.43	
16	2.82	1.83	0.92	39.8	5.99	2.31	1.49	1.52	1.04	0.62	0.99	1.41	
17	2.63	1.87	0.90	35.2	5.84	2.29	1.50	1.54	1.04	0.63	0.99	1.40	
18	2.45	1.92	0.89	30.5	5.70	2.28	1.51	1.56	1.04	0.65	0.99	1.39	
19	2.26	1.96	0.87	25.9	5.56	2.26	1.52	1.58	1.04	0.65	1.00	1.38	
20	2.08	2.01	0.86_	21.2	5.27	2.41	1.42	1.62^	1.04	0.65	1.00	1.37_	
21	2.12	1.88	48.9	19.7	5.04	2.25	1.42	1.60	1.00	0.69	1.00	1.37_	
22	2.15	1.75	96.9	18.1	4.80	2.09	1.36	1.58	0.95	0.69	1.00	1.37_	
23	2.19	1.62	145	16.6_	4.80	1.94	1.36	1.56	0.91	0.69	1.00	1.37_	
24	2.23	1.49	193	15.1	4.80	1.94	1.31	1.54	0.87	0.69	1.00	1.37_	
25	2.27	1.36	241	13.5	4.57	1.94	1.31	1.53	0.82	0.69	1.00	1.37_	
26	2.30	1.23	289	12.0	4.33	1.78_	1.31	1.51	0.78	0.75	1.00	1.66^	
27	2.34	1.10	337	10.5	4.10	1.78_	1.31	1.51	0.74	0.75	1.00	1.66^	
28	2.38	0.97	889	8.95_	4.10	1.78_	1.31	1.49	0.70	0.75	1.00	1.66^	
29	2.42	0.84_	1440^	7.42_	3.87	1.78_	1.31	1.49	0.65	0.75	1.31^	1.66^	
30	2.45		883	5.89	3.63	1.78_	1.25_	1.49	0.61_	0.79^	1.61^	1.66^	
31	2.49		577		3.40_		1.25_	1.47		0.79^		1.66^	
Декада													
1	2.81	1.98	0.93	318	6.02	2.87	1.47	1.25	1.24	0.60	0.90	1.60	
2	2.91	1.81	0.92	46.6	5.94	2.33	1.48	1.51	1.04	0.63	0.99	1.42	
3	2.30	1.36	467	12.8	4.31	1.91	1.32	1.52	0.80	0.73	1.09	1.53	
Средн.	2.66	1.73	166	126	5.39	2.37	1.42	1.43	1.03	0.66	0.99	1.52	
Наиб.	3.92	2.40	1440	557	6.42	3.40	1.61	1.62	1.45	0.79	1.61	1.66	
Наим.	1.70	0.84	0.86	4.71	3.40	1.78	1.25	1.20	0.61	0.60	0.79	1.37	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	26.0	1440	29.03		1	0.60	01.10	10.10	10	0.84	29.02		1
1961-2024	5.7	1440	29.03		1	0.28	20.08	21.08.1977	2	нб (11%)	25.12.86	07.04.87	104

31. 19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы

W = 1.04 куб.км

M = 2.33 л/(с*кв.км)

H = 74 мм

F = 14200 кв.км

Число	Месяц														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	4.37^	3.03	3.02_	467^	57.2^	4.57^	3.44_	3.69^	3.55	3.05_	3.44	3.51^			
2	4.23	3.06	3.03	440	49.4	4.55	3.44_	3.68^	3.55	3.05_	3.44	3.51^			
3	4.09	3.08	3.04	430	42.6	4.53	3.44_	3.68	3.55	3.05_	3.44	3.51^			
4	3.95	3.11	3.05	421	34.9	4.50	3.44_	3.67	3.55	3.05_	3.44	3.51^			
5	3.80	3.13	3.06	414	28.1	4.48	3.51	3.66	3.55	3.05_	3.44	3.51^			
6	3.66	3.16	3.08	411	24.3	4.45	3.51	3.65	3.55	3.05_	3.41_	3.51^			
7	3.52	3.18	3.09	411	18.5	4.43	3.59	3.64	3.55	3.05_	3.41_	3.51^			
8	3.38	3.21	3.10	405	12.7	4.41	3.66	3.64	3.19	3.24	3.41_	3.51^			
9	3.24	3.23	3.11	396	9.76	4.41	3.74	3.63	3.19	3.24	3.41_	3.32			
10	3.10	3.26^	3.12	386	7.83	4.41	3.76	3.62	3.19	3.24	3.41_	3.32			
11	3.12	3.24	3.12	374	7.22	4.36	3.81	3.62	3.19	3.24	3.41_	3.29			
12	3.15	3.22	3.13	363	6.92	4.32	3.86	3.59	3.19	3.24	3.41_	3.25			
13	3.17	3.20	3.13	349	6.82	4.27	3.86	3.59	3.45	3.24	3.43	3.25			
14	3.19	3.18	3.14	328	6.62	4.18	3.86	3.59	3.45	3.24	3.43	3.25			
15	3.21	3.15	3.14	306	6.21	4.13	3.86	3.62	3.45	3.24	3.43	3.25			
16	3.24	3.13	3.14	297	5.91	4.00	3.91	3.62	3.45	3.24	3.43	3.25			
17	3.26	3.11	3.15	283	5.70	3.91	3.91	3.57	3.45	3.24	3.43	3.25			
18	3.28	3.09	3.15	267	5.60	3.87	3.91	3.57	3.45^	3.24	3.43	3.21			
19	3.31	3.07	3.16	240	5.40	3.82	3.96^	3.57	3.70^	3.24	3.45	3.18_			
20	3.33	3.05	3.16	235	5.40	3.78	3.96^	3.57	3.70^	3.24	3.45	3.18_			
21	3.30	3.05	3.18	187	5.34	3.73	3.96^	3.56	3.70^	3.24	3.45	3.18_			
22	3.27	3.04	3.18	162	5.29	3.68	3.96^	3.56	3.70^	3.24	3.45	3.18_			
23	3.24	3.04	3.18	150	5.23	3.63	3.96^	3.56	3.70^	3.31	3.45	3.29			
24	3.21	3.03	4.02	140	5.18	3.58	3.87	3.56	3.70^	3.31	3.45	3.29			
25	3.18	3.03	7.12	141	5.07	3.58	3.87	3.56	3.70^	3.31	3.45	3.29			
26	3.16	3.02	25.0	139	5.01	3.54	3.87	3.56	3.54	3.31	3.45	3.29			
27	3.13	3.02	234	119	4.95	3.54	3.87	3.56	3.54	3.37	3.45	3.29			
28	3.10	3.01_	378	99.0	4.90	3.49	3.79	3.55_	3.37	3.37	3.45	3.29			
29	3.07	3.01_	456	87.5	4.84	3.49	3.79	3.55_	3.21	3.37	3.45	3.29			
30	3.04		520^	76.5_	4.79	3.44_	3.70	3.55_	3.05_	3.37	3.51^	3.41			
31	3.01_		507		4.64_		3.70	3.55_		3.44^		3.41			
Декада															
1	3.73	3.15	3.07	418	28.5	4.47	3.55	3.66	3.44	3.11	3.43	3.47			
2	3.23	3.14	3.14	304	6.18	4.06	3.89	3.59	3.45	3.24	3.43	3.24			
3	3.16	3.03	195	130	5.02	3.57	3.85	3.56	3.52	3.33	3.46	3.29			
Средн.	3.36	3.11	71.1	284	13.0	4.04	3.77	3.60	3.47	3.23	3.44	3.33			
Наиб.	4.37	3.26	520	467	59.1	4.60	3.96	3.69	3.70	3.44	3.51	3.51			
Наим.	3.01	3.01	3.02	76.5	4.64	3.44	3.44	3.55	3.05	3.05	3.41	3.18			
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.		
			первая	последн			первая	последн			первая	последн			
За год	33.0	520	30.03		1	3.05	30.09	07.10		8	3.01	31.01	29.02		3
1981-1991, 2003-2024	8.13	520	30.03.2024		1	0.60	10.08	15.08.1986		6	0.63	10.03.1987			1

32. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай

W = 250 млн. куб.м

M = 3.54 л/(с*кв.км)

H = 112 мм

F = 2240 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0.64^	0.34	0.47_	208	3.21	1.26^	0.81^	0.49	0.47	0.37_	0.64_	0.72	
2	0.63	0.33	0.47_	228^	3.21	1.26^	0.81^	0.51	0.47	0.37_	0.64_	0.70	
3	0.61	0.33	0.47_	198	3.26	1.18	0.81^	0.53	0.47	0.38	0.71	0.69	
4	0.59	0.32	0.47_	168	3.27	1.18	0.81^	0.54	0.47	0.38	0.71	0.68	
5	0.57	0.32	0.47_	108	3.30^	1.18	0.81^	0.55	0.47	0.39	0.71	0.67	
6	0.56	0.32	0.48	57.0	3.30	1.18	0.80	0.57	0.47	0.40	0.78	0.65	
7	0.54	0.31	0.48	36.8	3.15	1.09	0.80	0.58	0.47^	0.40	0.78	0.64	
8	0.52	0.31	0.48	24.7	3.01	1.09	0.80	0.60	0.48^	0.41	0.78	0.63	
9	0.51	0.30_	0.48	17.9	2.87	1.09	0.80	0.61	0.48^	0.41	0.85	0.61	
10	0.49	0.30_	0.48	12.9	2.72	1.07	0.80	0.63^	0.48^	0.42	0.85	0.60	
11	0.49	0.32	0.50	7.83	2.48	1.01	0.80	0.63^	0.48^	0.42	0.85	0.56	
12	0.49	0.33	0.51	4.12	2.48	1.01	0.80	0.62	0.42^	0.42	0.85	0.56	
13	0.49	0.35	0.53	4.09	2.25	1.01	0.80	0.62	0.42	0.42	0.88	0.60	
14	0.49	0.36	0.54	4.06	2.25	1.01	0.80	0.61	0.42	0.42	0.88	0.60	
15	0.49	0.38	0.56	4.03	2.01	1.01	0.51	0.61	0.42	0.42	0.88	0.60	
16	0.49	0.40	0.58	4.00	1.77	1.01	0.51	0.61	0.42	0.49	0.92	0.60	
17	0.49	0.41	0.59	3.96	1.54	1.01	0.51	0.60	0.42	0.49	0.92	0.64	
18	0.49	0.43	0.61	3.93	1.54	0.95	0.51	0.60	0.42	0.49	0.92	0.73	
19	0.49	0.44	0.62	3.90	1.30	0.89	0.51	0.59	0.42	0.49	0.95	0.87^	
20	0.49	0.46	0.64	3.87	1.27_	0.73_	0.51	0.59	0.42	0.57	0.97^	0.91^	
21	0.48	0.46	0.62	3.72	1.27	0.73_	0.51	0.58	0.41	0.57	0.95	0.91^	
22	0.46	0.46	0.62	3.57	1.27	0.77	0.50	0.57	0.41	0.57	0.95	0.91^	
23	0.45	0.46	0.65	3.26	1.27	0.77	0.50	0.56	0.40	0.57	0.95	0.80^	
24	0.44	0.46	0.65	3.26	1.24	0.77	0.50	0.55	0.40	0.60	0.89	0.70	
25	0.42	0.47^	6.56	3.49	1.24	0.77	0.50	0.54	0.39	0.60	0.85	0.70	
26	0.41	0.47^	17.8	3.41	1.24	0.77	0.49	0.52	0.38	0.60	0.85	0.59	
27	0.39	0.47^	240	3.03_	1.21	0.77	0.49	0.51	0.38	0.60	0.85	0.59	
28	0.38	0.47^	400^	3.03_	1.21	0.77	0.49	0.50	0.37	0.60	0.85	0.59	
29	0.37	0.47^	365	3.19	1.21	0.77	0.49	0.49	0.37	0.60	0.79	0.49	
30	0.35		299	3.11	1.18	0.81	0.48_	0.48	0.36_	0.60	0.73	0.38_	
31	0.34_		192		1.18		0.48_	0.47_		0.64^		0.38_	
Декада													
1	0.57	0.32	0.48	106	3.13	1.16	0.81	0.56	0.47	0.39	0.75	0.66	
2	0.49	0.39	0.57	4.38	1.89	0.96	0.63	0.61	0.43	0.46	0.90	0.67	
3	0.41	0.47	138	3.31	1.23	0.77	0.49	0.52	0.39	0.60	0.87	0.64	
Средн.	0.49	0.39	49.5	37.9	2.06	0.96	0.64	0.56	0.43	0.49	0.84	0.65	
Наиб.	0.64	0.47	400	228	3.33	1.26	0.81	0.63	0.48	0.64	1.01	0.91	
Наим.	0.34	0.30	0.47	3.03	1.06	0.73	0.48	0.47	0.36	0.37	0.64	0.38	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	7.92	400	28.03		1	0.36	30.09		1	0.30	09.02	10.02	2
1963-2024	2.49	453	10.04.1993		1	0.060	20.07.1986		1	нб (21%)	08.12.88	26.03.89	109

33. 19229. р. Утва - пос. Лубенка

W = 34.5 млн. куб.м

M = 1.70 л/(с*кв.км)

H = 54 мм

F = 641 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	49.8	0.34^	0.17^	0.10^	0.12	0.076_	0.17	0.28^	нб
2	нб	нб	нб	46.1^	0.34^	0.16	0.095	0.16	0.077	0.16	0.27	нб
3	нб	нб	нб	30.7	0.34^	0.16	0.087	0.21	0.077	0.16	0.26	нб
4	нб	нб	нб	16.2	0.34^	0.15	0.080	0.25	0.078	0.16	0.25	нб
5	нб	нб	нб	13.1	0.34^	0.14	0.072	0.30	0.078	0.16	0.24	нб
6	нб	нб	нб	8.00	0.33	0.13	0.064	0.34	0.079	0.15	0.24	нб
7	нб	нб	нб	7.40	0.33	0.12	0.057	0.39	0.079	0.15	0.23	нб
8	нб	нб	нб	6.80	0.33	0.12	0.049	0.43	0.080	0.15	0.22	нб
9	нб	нб	нб	6.21	0.33	0.11	0.042	0.48	0.081	0.14_	0.21	нб
10	нб	нб	нб	5.61	0.33	0.10	0.034_	0.52^	0.081	0.14_	0.20	нб
11	нб	нб	нб	5.11	0.32	0.10	0.039	0.48	0.085	0.14_	0.20	нб
12	нб	нб	нб	4.60	0.31	0.099	0.044	0.43	0.089	0.14_	0.20	нб
13	нб	нб	нб	4.10	0.30	0.099	0.049	0.39	0.093	0.15	0.20	нб
14	нб	нб	нб	3.60	0.29	0.099	0.055	0.34	0.097	0.15	0.20	нб
15	нб	нб	нб	3.10	0.28	0.099	0.060	0.30	0.10	0.15	0.20	нб
16	нб	нб	нб	2.59	0.26	0.098	0.065	0.25	0.10	0.15	0.20	нб
17	нб	нб	нб	2.09	0.25	0.098	0.070	0.21	0.11	0.15	0.20	нб
18	нб	нб	нб	1.59	0.24	0.098	0.070	0.16	0.11	0.16	0.20	нб
19	нб	нб	нб	1.08	0.23	0.097_	0.070	0.12	0.12	0.16	0.20	нб
20	нб	нб	нб	0.58	0.22	0.097_	0.070	0.074_	0.12	0.16	0.20	нб
21	нб	нб	нб	0.56	0.22	0.098	0.070	0.074_	0.12	0.17	0.19	нб
22	нб	нб	нб	0.53	0.21	0.10	0.070	0.074_	0.13	0.18	0.17	нб
23	нб	нб	нб	0.51	0.21	0.10	0.070	0.075	0.14	0.20	0.16	нб
24	нб	нб	нб	0.48	0.21	0.10	0.070	0.075	0.14	0.21	0.15	нб
25	нб	нб	нб	0.46	0.20	0.10	0.070	0.075	0.15	0.22	0.14	нб
26	нб	нб	1.60	0.44	0.20	0.10	0.070	0.075	0.15	0.23	0.12	нб
27	нб	нб	18.0	0.41	0.19	0.11	0.070	0.075	0.15	0.24	0.11	нб
28	нб	нб	25.5	0.39	0.19	0.11	0.070	0.075	0.16	0.25	0.098	нб
29	нб	нб	24.7	0.36	0.19	0.11	0.070	0.076	0.17^	0.27	0.085	нб
30	нб	нб	29.7	0.34_	0.18_	0.11	0.070	0.076	0.17^	0.28	0.072_	нб
31	нб	нб	42.2^	0.34_	0.18_	0.11	0.070	0.076	0.17^	0.28	0.072_	нб
Декада												
1	нб	нб	нб	19.0	0.34	0.14	0.068	0.32	0.079	0.15	0.24	нб
2	нб	нб	нб	2.84	0.27	0.098	0.059	0.28	0.10	0.15	0.20	нб
3	нб	нб	12.9	0.45	0.20	0.10	0.070	0.075	0.15	0.23	0.13	нб
Средн.	нб	нб	4.57	7.43	0.27	0.11	0.066	0.22	0.11	0.18	0.19	нб
Наиб.	нб	нб	42.8	59.3	0.34	0.17	0.10	0.52	0.17	0.29	0.28	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.34	0.18	0.097	0.034	0.074	0.076	0.14	0.072	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший летне-осеннего периода			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.09	59.3	02.04	1	0.034	10.07	1	нб	01.12.23	25.03	116		
1966-1994, 2009-2024	0.46	183	01.04.1993	1	нб (41%)	01.05 09.11.2020	193	нб (88%)	22.10.16	07.04.17	168		

34. 19231. р. Утва - с. Кентубек

W = 242 млн. куб.м

M = 1.64 л/(с*кв.км)

H = 52 мм

F = 4660 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	320	3.60^	1.47	0.51^	0.31^	0.25^	0.16^	0.11^	нб
2	нб	нб	нб	352	3.42	1.35	0.51^	0.31^	0.24	0.16^	0.11^	нб
3	нб	нб	нб	379^	3.07	1.35	0.51^	0.30	0.24	0.16^	0.11^	нб
4	нб	нб	нб	287	3.07	1.47	0.51^	0.30	0.23	0.16^	0.11^	нб
5	нб	нб	нб	147	2.74	1.47	0.50	0.30	0.22	0.15	0.11^	нб
6	нб	нб	нб	117	2.74	1.59	0.50	0.30	0.21	0.15	0.11^	нб
7	нб	нб	нб	69.5	2.42	1.72	0.50	0.30	0.20	0.15	0.11^	нб
8	нб	нб	нб	38.5	2.42	1.72	0.50	0.29	0.20	0.15	0.11^	нб
9	нб	нб	нб	36.7	2.27	1.99^	0.50	0.29	0.19	0.15	0.11^	нб
10	нб	нб	нб	32.9	2.27	1.99^	0.50	0.29	0.18	0.15	0.11^	нб
11	нб	нб	нб	11.6	2.13	0.64	0.48	0.29	0.18	0.15	0.11^	нб
12	нб	нб	нб	7.59	2.13	0.62	0.46	0.28	0.18	0.14	0.11^	нб
13	нб	нб	нб	5.65	2.13	0.61	0.44	0.28	0.18	0.14	0.11^	нб
14	нб	нб	нб	5.65	1.99	0.60	0.42	0.28	0.18	0.14	0.11^	нб
15	нб	нб	нб	5.65	1.99	0.58	0.40	0.28	0.17	0.14	0.11^	нб
16	нб	нб	нб	5.42	1.99	0.57	0.38	0.27	0.17	0.13	0.11^	нб
17	нб	нб	нб	5.42	1.85	0.56	0.36	0.27	0.17	0.13	0.11^	нб
18	нб	нб	нб	5.42	1.85	0.55	0.34	0.27	0.17	0.13	0.11^	нб
19	нб	нб	нб	5.42	1.85	0.53	0.34	0.26_	0.17	0.12	0.11^	нб
20	нб	нб	нб	5.20	1.72	0.52	0.34	0.26_	0.17	0.12	0.11^	нб
21	нб	нб	нб	5.20	1.72	0.52	0.33	0.26_	0.17	0.12	нб	нб
22	нб	нб	нб	4.57	1.72	0.52	0.33	0.26_	0.17	0.12	нб	нб
23	нб	нб	нб	4.57	1.72	0.52	0.33	0.26_	0.17	0.12	нб	нб
24	нб	нб	нб	4.17	1.72	0.52	0.33	0.26_	0.17	0.12	нб	нб
25	нб	нб	нб	4.17	1.59	0.52	0.32	0.26_	0.17	0.12	нб	нб
26	нб	нб	нб	3.97	1.59	0.51_	0.32	0.26_	0.16_	0.11_	нб	нб
27	нб	нб	1.41	3.97	1.59	0.51_	0.32	0.26_	0.16_	0.11_	нб	нб
28	нб	нб	87.2	3.78	1.59	0.51_	0.32	0.26_	0.16_	0.11_	нб	нб
29	нб	нб	180	3.78	1.47_	0.51_	0.31_	0.26_	0.16_	0.11_	нб	нб
30	нб	нб	241	3.60_	1.47_	0.51_	0.31_	0.26_	0.16_	0.11_	нб	нб
31	нб	нб	286^	3.60_	1.47_	0.51_	0.31_	0.26_	0.16_	0.11_	нб	нб
Декада												
1	нб	нб	нб	178	2.80	1.61	0.50	0.30	0.22	0.15	0.11	нб
2	нб	нб	нб	6.30	1.96	0.58	0.40	0.27	0.17	0.13	0.11	нб
3	нб	нб	72.3	4.18	1.60	0.52	0.32	0.26	0.17	0.11	нб	нб
Средн.	нб	нб	25.7	62.8	2.11	0.90	0.40	0.28	0.19	0.13	0.073	нб
Наиб.	нб	нб	292	384	3.60	1.99	0.51	0.31	0.25	0.16	0.11	нб
Наим.	нб	нб	нб	3.60	1.47	0.51	0.31	0.26	0.16	0.11	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший летне-осеннего периода			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	

За год 7.66 384 03.04 1 0.11 26.10 05.11 11 нб 01.12.23 26.03 117

1954-
1995,
2005-
2006,
2011-
2024

3.16 1500 14.04.1957 1 нб (59%) 11.04 15.11.1981 219 нб* (75%) 11.10.16 25.03.17 187

35. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево

W = 7.72 млн. куб.м

M = 0.45 л/(с*кв.км)

H = 14 мм

F = 544 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	6.99	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	8.92^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	нб	8.92	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
4	нб	нб	нб	8.37	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
5	нб	нб	нб	6.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
6	нб	нб	нб	5.07	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
7	нб	нб	нб	4.48	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
8	нб	нб	нб	4.12	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
9	нб	нб	нб	3.95	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
10	нб	нб	нб	3.78	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
11	нб	нб	нб	3.67	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
12	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
13	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
15	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
16	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
18	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
24	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
25	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
26	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
27	нб	нб	1.17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
28	нб	нб	2.31	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
29	нб	нб	7.56^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
30	нб	нб	6.46	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
31	нб	нб	6.55	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Декада													
1	нб	нб	нб	6.10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	0.37	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	2.19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Средн.	нб	нб	0.78	2.15	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наиб.	нб	нб	8.70	9.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	0.24	9.38	02.04	1	нб	12.04	11.11	214	нб	19.11.23	26.03	141	
2008-2024	0.22	31.5	10.04.2011	1	нб (100%)	07.04	18.11	226	нб (100%)	22.10.16	06.04.17	167	

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А.

Т. 1 ВЫП. 04 2024

37. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское

W = 442 млн. куб.м

M = 3.04 л/(с*кв.км)

H = 96 мм

F = 4600 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1.98	1.85	1.23_	253	7.13^	3.91^	1.95^	1.17_	1.28^	0.91	0.87_	0.92_	
2	2.03	1.86	1.24	289	6.81	3.76	1.89	1.19	1.27	0.91	0.87_	0.96	
3	2.08	1.86	1.24	318	6.73	3.60	1.83	1.21	1.25	0.91	0.87_	1.01	
4	2.13	1.86	1.25	336	6.57	3.44	1.78	1.23	1.24	0.91	0.87_	1.06	
5	2.19	1.86	1.26	341	6.89	3.29	1.73	1.25	1.23	0.92	0.87_	1.10	
6	2.24	1.87	1.27	357^	7.13	3.13	1.67	1.26	1.22	0.92	0.88	1.15	
7	2.29	1.87	1.28	342	6.73	2.97	1.61	1.28	1.21	0.92	0.88	1.20	
8	2.34	1.87	1.28	308	6.57	2.81	1.56	1.30	1.19	0.92	0.88	1.25	
9	2.39	1.88^	1.29	253	6.42	2.66	1.50	1.32	1.18	0.92	0.88	1.29	
10	2.44	1.88^	1.30	191	6.12	2.50	1.45	1.34^	1.17	0.92	0.88	1.34	
11	2.44	1.82	1.31	147	6.05	2.56	1.43	1.34^	1.15	0.93	0.90	1.37	
12	2.44	1.76	1.32	111	6.19	2.61	1.41	1.33	1.13	0.93	0.92	1.39	
13	2.44	1.69	1.33	67.9	6.05	2.66	1.39	1.33	1.10	0.94	0.94	1.42	
14	2.44	1.63	1.34	48.4	5.83	2.72	1.37	1.33	1.08	0.94	0.96	1.45	
15	2.45^	1.57	1.35	38.0	5.97	2.77	1.35	1.33	1.06	0.95	0.99	1.48	
16	2.45^	1.51	1.37	32.8	6.12	2.83	1.34	1.32	1.04	0.96	1.01	1.50	
17	2.45^	1.45	1.38	26.3	5.97	2.88	1.32	1.32	1.02	0.96	1.03	1.53	
18	2.45^	1.38	1.39	20.7	5.97	2.94	1.30	1.32	0.99	0.97	1.05	1.56	
19	2.45^	1.32	1.40	17.2	5.97	2.99	1.28	1.31	0.97	0.97	1.07	1.58	
20	2.45^	1.26	1.41	16.0	6.05	3.05	1.26	1.31	0.95	0.98^	1.09^	1.61^	
21	2.40	1.26	17.9	14.5	5.88	2.94	1.25	1.31	0.95	0.97	1.07	1.61^	
22	2.34	1.25	34.3	12.2	5.70	2.84	1.24	1.31	0.94	0.96	1.05	1.60	
23	2.29	1.25	50.8	12.1	5.52	2.73	1.23	1.30	0.94	0.95	1.02	1.60	
24	2.23	1.24	67.2	11.5	5.34	2.63	1.22	1.30	0.93	0.94	1.00	1.60	
25	2.18	1.24	83.7	10.8	5.16	2.52	1.21	1.30	0.93	0.93	0.98	1.59	
26	2.12	1.23	100	9.88	4.97	2.42	1.20	1.30	0.93	0.92	0.96	1.59	
27	2.07	1.23	3.30	9.09	4.79	2.31	1.19	1.30	0.92	0.91	0.94	1.58	
28	2.01	1.22_	23.9	8.25	4.61	2.21	1.18	1.30	0.92	0.90	0.91	1.58	
29	1.96	1.22_	101	7.47	4.43	2.10	1.17	1.29	0.91_	0.89	0.89	1.58	
30	1.90		167	7.05_	4.25	2.00_	1.16	1.29	0.91_	0.88	0.87_	1.57	
31	1.85_		224^	4.07_		1.15_	1.29		0.87_			1.57	
Декада													
1	2.21	1.87	1.26	299	6.71	3.21	1.70	1.26	1.22	0.92	0.88	1.13	
2	2.45	1.54	1.36	52.5	6.02	2.80	1.35	1.32	1.05	0.95	1.00	1.49	
3	2.12	1.24	79.4	10.3	4.97	2.47	1.20	1.30	0.93	0.92	0.97	1.59	
Средн.	2.26	1.56	29.0	121	5.87	2.83	1.41	1.29	1.07	0.93	0.95	1.41	
Наиб.	2.45	1.88	232	358	7.30	3.91	1.95	1.34	1.28	0.98	1.09	1.61	
Наим.	1.85	1.22	1.23	6.89	4.07	2.00	1.15	1.17	0.91	0.87	0.87	0.92	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	14.0	358	06.04		1	0.87	31.10	05.11	6	1.22	28.02	29.02	2
2009-2024	5.31	408	12.04.2011		1	0.16	16.08	20.08.2020	5	0.54	15.11	24.11.2020	10
											09.11	11.11.2021	3

38. 19240. р. Деркул - пос. Таскала

W = 3.50 млн. куб.м

M = 0.28 л/(с*кв.км)

H = 8.94 мм

F = 392 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	2.73^	0.32^	0.10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	1.89	0.31	0.10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	нб	1.14	0.30	0.10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
4	нб	нб	нб	0.78	0.29	0.10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
5	нб	нб	нб	0.62	0.28	0.11^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
6	нб	нб	нб	0.60	0.26	0.11^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
7	нб	нб	нб	0.59	0.25	0.11^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
8	нб	нб	нб	0.58	0.24	0.11^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
9	нб	нб	нб	0.57	0.23	0.11^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
10	нб	нб	нб	0.80	0.22	0.11^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
11	нб	нб	нб	0.76	0.22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
12	нб	нб	нб	0.72	0.21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
13	нб	нб	нб	0.69	0.21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
14	нб	нб	нб	0.65	0.20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
15	нб	нб	нб	0.61	0.20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
16	нб	нб	нб	0.57	0.20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
17	нб	нб	нб	0.53	0.19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
18	нб	нб	нб	0.50	0.19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
19	нб	нб	нб	0.46	0.18	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
20	нб	нб	нб	0.42	0.18	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
21	нб	нб	нб	0.41	0.17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
22	нб	нб	нб	0.40	0.17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
23	нб	нб	нб	0.39	0.16	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
24	нб	нб	нб	0.38	0.15	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
25	нб	нб	0.20	0.37	0.14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
26	нб	нб	0.63	0.37	0.14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
27	нб	нб	2.90	0.36	0.13	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
28	нб	нб	2.60	0.35	0.12	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
29	нб	нб	2.15	0.34	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
30	нб		2.58^	0.33_	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
31	нб		2.34		0.10_		нб	нб		нб		нб	
Декада													
1	нб	нб	нб	1.03	0.27	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	0.59	0.20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	1.22	0.37	0.14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Средн.	нб	нб	0.43	0.66	0.20	0.035	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наиб.	нб	нб	2.96	2.76	0.32	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наим.	нб	нб	нб	0.33	0.10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	0.11	2.96	30.03	1	нб	11.06	15.11	158	нб	23.11.23	24.03	131	
1965-1997, 2009-2024	0.52	216	02.04.1968	1	нб (79%)	10.04	04.11.2007	209	нб (94%)	04.11.21	01.04.22	176	

39. 19243. р. Деркул - пос. Белес

W = 134 млн. куб.м

M = 2.34 л/(с*кв.км)

H = 74 мм

F = 1820 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	200	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	229^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	нб	197	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
4	14.6	нб	нб	95.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
5	18.7	нб	нб	39.1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
6	19.3	нб	нб	25.9	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
7	21.4	нб	нб	19.8	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
8	23.3^	нб	нб	18.2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
9	19.5	нб	нб	16.2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
10	16.8	нб	нб	15.1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
11	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
12	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
13	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
15	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
16	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
18	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
24	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
25	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
26	нб	нб	17.9	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
27	нб	нб	28.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
28	нб	нб	61.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
29	нб	нб	106	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
30	нб	нб	174^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
31	нб	нб	180	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Декада													
1	13.4	нб	нб	85.6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	51.6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Средн.	4.31	нб	18.3	28.5	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наиб.	24.3	нб	185	233	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	4.26	233	02.04		1	нб	11.04	11.11	215	нб	22.11.23	25.03	127
1963-1998, 2002-2024	2.05	414	15.04.1994		1	нб (98%)	21.03	21.11.2023	242	нб (98%)	29.10.63	15.04.64	170

40. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас

W = 47.6 млн. куб.м

M = 2.08 л/(с*кв.км)

H = 66 мм

F = 723 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	64.1^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	52.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	нб	24.4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
4	0.000^	нб	нб	18.6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
5	0.000^	нб	нб	13.0	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
6	0.000^	нб	нб	10.1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
7	0.000^	нб	нб	8.65	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
8	нб	нб	нб	5.79	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
9	нб	нб	нб	4.06	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
10	нб	нб	нб	3.41	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
11	нб	нб	нб	2.94	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
12	нб	нб	нб	2.31	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
13	нб	нб	нб	2.00	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
14	нб	нб	нб	1.85	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
15	нб	нб	нб	1.53	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
16	нб	нб	нб	1.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
17	нб	нб	нб	1.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
18	нб	нб	нб	1.22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
19	нб	нб	нб	1.22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
20	нб	нб	нб	1.07	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
24	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
25	нб	нб	2.40	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
26	нб	нб	10.7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
27	нб	нб	119^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
28	нб	нб	86.8	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
29	нб	нб	30.4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
30	нб	нб	32.4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
31	нб	нб	48.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Декада													
1	нб	нб	нб	20.4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	1.69	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	30.0	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Средн.	нб	нб	10.6	7.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наиб.	0.000	нб	133	71.4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.51	133	27.03	1	нб	21.04	25.11	219	нб	01.12.23	24.03	111	
1957-1998, 2000-2024	0.79	291	14.04.1957	1	нб (89%)	14.03	18.11.2006	250	нб (91%)	04.11.2021	31.03.2022	175	

41. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты

W = 126 млн. куб.м

M = 3.08 л/(с*кв.км)

H = 97 мм

F = 1290 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	150^	0.30	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	нб	нб	87.2	0.32	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	0.000^	нб	нб	46.8	0.37	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
4	0.000^	нб	нб	36.4	0.52	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
5	0.000^	нб	нб	12.9	0.62	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
6	0.000^	нб	нб	1.95	0.66	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
7	0.000^	нб	нб	1.19	0.66	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
8	0.000^	нб	нб	0.92	0.70^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
9	0.000^	нб	нб	0.74	0.70^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
10	0.000^	нб	нб	0.66	0.31	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
11	0.000^	нб	нб	0.58	0.30	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
12	0.000^	нб	нб	0.52	0.30	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
13	0.000^	нб	нб	0.48	0.29	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
14	0.000^	нб	нб	0.52	0.29	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
15	нб	нб	нб	0.52	0.29	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
16	нб	нб	нб	0.52	0.28	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
17	нб	нб	нб	0.48	0.28	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
18	нб	нб	нб	0.48	0.27	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
19	нб	нб	нб	0.45	0.27	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
20	нб	нб	нб	0.42	0.26	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
21	нб	нб	нб	0.40	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
22	нб	нб	нб	0.37	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
23	нб	нб	нб	0.37	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
24	нб	нб	нб	0.37	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
25	нб	нб	0.16	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
26	нб	нб	1.91	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
27	нб	нб	316^	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
28	нб	нб	437	0.32	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
29	нб	нб	110	0.32	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
30	нб	нб	105	0.32_	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
31	нб	нб	129	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Декада												
1	0.000	нб	нб	33.9	0.52	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	нб	нб	нб	0.50	0.28	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	нб	нб	99.9	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	35.5	11.6	0.26	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	0.000	нб	560	219	0.70	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0.30	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший летне-осеннего периода			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	

За год 3.97 560 27.03 1 нб 21.05 11.11 175 нб 01.12.23 23.03 102

1965-1997, 2005, 2007, 2009-2024

1.07 560 27.03.2024 1 нб (96%) 07.04 30.11.1995 238 нб (96%) 04.11.2021 31.03.2022 175

42. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе

W = 99.8 млн. куб.м

M = 4.21 л/(с*кв.км)

H = 133 мм

F = 750 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	нб	нб	нб	143^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	74.8	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	нб	76.7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
4	нб	нб	нб	48.9	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
5	нб	нб	нб	20.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
6	нб	нб	нб	11.5	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
7	нб	нб	нб	7.73	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
8	нб	нб	нб	4.26	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
9	нб	нб	нб	3.14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
11	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
12	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
13	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
15	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
16	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
18	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
24	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
25	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
26	нб	нб	9.30	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
27	нб	нб	321^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
28	нб	нб	129	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
29	нб	нб	77.9	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
30	нб	нб	90.4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
31	нб	нб	143	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Декада													
1	нб	нб	нб	39.0	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
3	нб	нб	70.1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Средн.	нб	нб	24.9	13.0	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наиб.	нб	нб	376	176	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	3.16	376	27.03		1	нб	10.04	25.11	230	нб	23.11.23	25.03	132
1964-1997, 2010-2024	0.79	541	06.04.1982		1	нб (81%)	01.04	28.11.1981	242	нб (91%)	02.11.2021	31.03.2022	179

43. 19261. р.Уил - аул Алтыкарасу

W = 388 млн. куб.м

M = 1.75 л/(с*кв.км)

H = 55 мм

F = 7030 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1.15^	0.56	0.39_	141^	6.95^	0.84	1.04	0.73	0.47^	0.37_	0.66_	1.03^	
2	1.13	0.57	0.39_	130	6.50	0.84	1.04	0.73	0.47^	0.38	0.66_	1.00	
3	1.12	0.57	0.39_	118	6.06	0.84	1.04	0.73	0.47^	0.38	0.66_	0.97	
4	1.10	0.58	0.39_	106	6.06	0.83	1.04	0.73	0.47^	0.39	0.66_	0.94	
5	1.09	0.59	0.40	94.6	5.61	0.83	1.04	0.73	0.47^	0.40	0.75	0.91	
6	1.08	0.60	0.40	82.9	5.61	0.83	0.91	0.73	0.47^	0.41	0.75	0.88	
7	1.06	0.61	0.40	71.2	5.17	0.83	0.91	0.73	0.47^	0.42	0.75	0.85	
8	1.05	0.61	0.40	59.6	4.72	0.82	0.78	0.73	0.47^	0.42	0.75	0.82	
9	1.03	0.62	0.40	47.9	4.72	0.82	0.78	0.73	0.40	0.43	0.85	0.79	
10	1.02	0.63^	0.40	36.2	4.72	0.82	0.78	1.17^	0.40	0.44	0.85	0.76	
11	1.00	0.61	0.40	33.6	4.17	0.82	0.79	1.17^	0.40	0.46	0.85	0.75	
12	0.98	0.59	0.41	30.9	3.61	0.82	0.80	1.17^	0.40	0.48	1.01	0.75	
13	0.96	0.56	0.41	28.2	3.61	0.83	0.82	0.88	0.40	0.49	1.01	0.74	
14	0.94	0.54	0.42	25.6	3.06	0.84	0.83	0.59	0.40	0.51	1.01	0.74	
15	0.92	0.52	0.42	23.0	3.06	0.84	0.84	0.59	0.40	0.53	1.01	0.73	
16	0.90	0.50	0.42	20.3	2.50	0.84	0.85	0.59	0.40	0.55	1.01	0.73	
17	0.88	0.48	0.43	17.6	1.95	0.84	0.86	0.59	0.40	0.57	1.01	0.72	
18	0.86	0.45	0.43	15.0	1.95	0.84	0.88	0.59	0.41	0.58	1.01	0.72	
19	0.84	0.43	0.44	12.3	1.95	0.85	0.89	0.59	0.41	0.60	1.01	0.71_	
20	0.82	0.41	0.44	9.70	1.95	0.85	0.90	0.59	0.41	0.62	1.01	0.71_	
21	0.80	0.41	0.45	9.70	1.95	0.85	0.90	0.58	0.41	0.63	1.01	0.71_	
22	0.77	0.41	15.3	9.24	1.68	0.79_	0.86	0.57	0.41	0.64	1.01	0.71_	
23	0.75	0.40	27.2	9.24	1.40	0.85	0.86	0.56	0.41	0.64	1.01	0.71_	
24	0.72	0.40	53.7	8.32	1.68	0.85	0.86	0.55	0.41	0.64	1.02	0.71_	
25	0.70	0.40	222	8.32	1.95	0.91^	0.86	0.54	0.41	0.64	1.04	0.71_	
26	0.67	0.40	499	8.32	1.40	0.98	0.81	0.52	0.41	0.64	1.04	0.71_	
27	0.65	0.39_	607^	8.32	1.12	0.98	0.81	0.51	0.41	0.65	1.06^	0.71_	
28	0.62	0.39_	565	7.87	1.12	0.98	0.81	0.50	0.41	0.65	1.06^	0.71_	
29	0.60	0.39_	523	7.41	0.85_	0.98	0.81	0.49	0.41	0.66^	1.06^	0.71_	
30	0.57		338	6.95_	0.85_	1.04^	0.77_	0.48	0.36_	0.66^	1.06^	0.71_	
31	0.55_		153		0.85_		1.17"	0.47_		0.66^		0.71_	
Декада													
1	1.08	0.59	0.40	88.7	5.61	0.83	0.94	0.77	0.46	0.40	0.73	0.90	
2	0.91	0.51	0.42	21.6	2.78	0.84	0.85	0.74	0.40	0.54	0.99	0.73	
3	0.67	0.40	273	8.37	1.35	0.92	0.87	0.52	0.41	0.65	1.04	0.71	
Средн.	0.88	0.50	97.2	39.6	3.19	0.86	0.88	0.67	0.42	0.53	0.92	0.78	
Наиб.	1.15	0.63	607	141	6.95	1.04	1.17	1.17	0.47	0.66	1.06	1.04	
Наим.	0.55	0.39	0.39	6.95	0.85	0.79	0.77	0.47	0.36	0.37	0.66	0.71	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	12.3	607	27.03		1	0.36	30.09		1	0.39	27.02	04.03	7

44. 19463. р. Уил - с. Уил

W = 2.35 куб.км

M = 4.35 л/(с*кв.км)

H = 138 мм

F = 17100 кв.км

Число	Месяц													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	2.56	2.08	0.98	1340^	117^	6.32	4.32^	2.50	1.73^	1.32_	1.44_	1.85^		
2	2.53	2.17	0.96	1170	106	6.34	4.32^	2.58	1.73^	1.32_	1.44_	1.85^		
3	2.50	2.25	0.94	1120	94.0	6.36	4.19	2.58	1.73^	1.32_	1.44_	1.85^		
4	2.47	2.34	0.92	1070	82.3	6.37	4.19	2.58	1.62	1.32_	1.52	1.85^		
5	2.44	2.42	0.91	1020	70.7	6.39	4.19	2.58	1.62	1.46	1.69	1.85^		
6	2.41	2.51	0.89	973	59.0	6.40	4.19	2.58	1.62	1.46	1.77	1.85^		
7	2.38	2.60	0.87	903	47.3	6.42	4.05	2.65^	1.62	1.46	1.77	1.85^		
8	2.35	2.68	0.85	804	35.6	6.44	3.91	2.65^	1.52	1.46	1.77	1.85^		
9	2.32	2.77	0.83	795	24.0	6.45	3.78	2.73^	1.52	1.59^	1.77	1.85^		
10	2.29	2.85^	0.81_	785	12.3	6.47^	3.73	2.73^	1.52	1.59^	1.77	1.85^		
11	2.33	2.74	0.85	776	12.3	6.37	3.67	2.53	1.52	1.57	1.77	1.85^		
12	2.36	2.63	0.89	549	12.0	6.28	3.62	2.53	1.32_	1.55	1.73	1.85^		
13	2.39	2.53	0.93	481	11.6	6.18	3.62	2.33	1.32_	1.53	1.73	1.85^		
14	2.43	2.42	0.97	421	11.3	6.08	3.56	2.33	1.32_	1.51	1.68	1.85^		
15	2.46	2.31	1.00	396	10.6	5.98	3.51	2.33	1.32_	1.49	1.68	1.85^		
16	2.50	2.20	1.04	355	10.2	5.89	3.51	2.12	1.32_	1.47	1.63	1.85^		
17	2.54	2.09	1.08	328	9.86	5.79	3.45	2.12	1.32_	1.45	1.63	1.85^		
18	2.57	1.99	1.12	307	9.86	5.69	3.45	2.12	1.32_	1.43	1.59	1.85^		
19	2.60	1.88	1.16	291	9.51	5.60	3.40	2.12	1.32_	1.41	1.59	1.23^		
20	2.64^	1.77	1.20	289	8.81	5.50	3.40	1.97	1.32_	1.39	1.59	0.92_		
21	2.58	1.68	1.10	265	8.58	4.47	3.22	1.92	1.32_	1.39	1.59	0.92_		
22	2.52	1.60	2.19	250	8.35	4.47	2.86	1.92	1.32_	1.38	1.44_	0.92_		
23	2.47	1.51	3.28	236	8.12	4.47	2.86	1.87	1.32_	1.38	1.44_	0.92_		
24	2.41	1.43	4.37	226	7.89	4.47	2.68	1.87	1.32_	1.38	1.44_	0.92_		
25	2.35	1.34	5.46	220	7.67	4.47	2.68	1.87	1.32_	1.38	1.44_	0.92_		
26	2.29	1.26	6.55	215	7.44	4.47	2.68	1.82	1.32_	1.37	1.44_	0.92_		
27	2.23	1.17	7.64	207	7.21	4.47	2.68	1.82	1.32_	1.37	1.44_	0.92_		
28	2.17	1.09	7.01	203	6.98	4.47	2.68	1.78	1.32_	1.37	1.44_	0.92_		
29	2.12	1.00_	1550	202	6.75	4.47	2.68	1.78	1.32_	1.37	1.44_	0.92_		
30	2.06		2550	129_	6.52	4.32_	2.68	1.78	1.32_	1.36	1.44"	0.92_		
31	2.00_		1520^		6.29_		2.50_	1.73_		1.44		1.17		
Декада														
1	2.43	2.47	0.90	998	64.8	6.40	4.09	2.62	1.62	1.43	1.64	1.85		
2	2.48	2.26	1.02	419	10.6	5.94	3.52	2.25	1.34	1.48	1.66	1.70		
3	2.29	1.34	8.53	215	7.44	4.46	2.75	1.83	1.32	1.38	1.46	0.94		
Средн.	2.40	2.05	303	544	27.0	5.60	3.43	2.22	1.43	1.43	1.59	1.48		
Наиб.	2.64	2.85	2550	1740	117	6.47	4.32	2.73	1.73	1.59	1.85	1.85		
Наим.	2.00	1.00	0.81	129	6.29	4.32	2.50	1.73	1.32	1.32	1.44	0.92		
	Средний расход воды	Наибольший расход				Наименьший ш. расхода				Наименьший расход				
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.		
За год	74.4	2550	31.03		1	1.32	12.09	04.10	23	0.81	10.03		1	
1984-2024	9.18	2550	30.03.2024		1	0.13	26.10	01.11.2021	7	нб (5%)	18.12.2020	18.03.2021	91	

45. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак

W = 959 млн. куб.м

M = 3.92 л/(с*кв.км)

H = 124 мм

F = 7730 кв.км

Число	Месяц													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	0.54	0.29_	0.37	666^	7.40^	2.56	2.79	1.79	1.74^	1.71^	1.38^	0.50		
2	0.54	0.29_	0.37	589	7.19	2.71	3.09^	1.79	1.74^	1.71^	1.34	0.48		
3	0.54	0.30	0.38	515	6.97	2.56	2.94	1.77	1.74^	1.70	1.29	0.47		
4	0.54	0.31	0.38	386	6.75	3.01^	3.09	1.79	1.74^	1.70	1.24	0.45		
5	0.55^	0.31	0.39	309	6.54	2.86^	3.09	1.83^	1.74^	1.70	1.19	0.43		
6	0.55^	0.32	0.40	230	6.32	2.41	3.09^	1.77	1.74^	1.70	1.15	0.41		
7	0.55^	0.33	0.40	197	6.10	2.56	2.94	1.79	1.74^	1.70	1.10	0.39		
8	0.55^	0.34	0.41	130	5.88	2.71	2.94	1.81	1.74^	1.69	1.05	0.38		
9	0.55^	0.34	0.41	70.0	5.67	2.56	3.09^	1.81	1.74^	1.69	1.01	0.36		
10	0.55^	0.35	0.42	41.2	5.40	2.56	2.87^	1.79	1.74^	1.69	0.96	0.34_		
11	0.53	0.35	0.41	21.9	5.45	2.41	2.87	1.76	1.74^	1.69	0.96	0.36		
12	0.52	0.34	0.40	14.8	5.50	2.27	3.05	1.74	1.73	1.68	0.95	0.37		
13	0.50	0.34	0.40	12.7	5.50	2.12	3.12	1.71	1.73	1.68	0.95	0.39		
14	0.48	0.34	0.39	9.74	5.50	1.98	3.01	1.69	1.72	1.67	0.95	0.40		
15	0.47	0.33	0.38	9.74	5.50	1.83	2.98	1.66	1.72	1.67	0.95	0.42		
16	0.45	0.33	0.37	9.74	5.45	1.68	3.05	1.63	1.72	1.67	0.94	0.44		
17	0.43	0.33	0.36	9.74	5.50	1.54	3.01	1.61	1.71	1.66	0.94	0.45		
18	0.41	0.33	0.36	9.74	5.40	1.39	2.98	1.58	1.71	1.66	0.94	0.47		
19	0.40	0.32	0.35	9.32	5.18	1.25	3.01	1.56	1.70_	1.65	0.93	0.48		
20	0.38	0.32	0.34_	8.48	4.91	1.16_	1.73_	1.53_	1.70_	1.59	0.93	0.50		
21	0.37	0.32	87.8	8.48	4.91	1.16	2.29	1.54	1.70_	1.54	0.89	0.51		
22	0.36	0.33	175	8.48	3.99	1.29	2.29	1.54	1.70_	1.54	0.85	0.52		
23	0.35	0.33	263	8.48	4.25	1.42	1.73_	1.55	1.70_	1.54	0.81	0.53		
24	0.34	0.34	350	8.05	4.25	1.42	1.73_	1.55	1.70_	1.54	0.77	0.54		
25	0.33	0.34	438	8.05	4.25	1.49	2.01	1.56	1.71	1.59	0.73	0.55		
26	0.33	0.35	525	8.05	3.73	1.62	2.56	1.56	1.71	1.54	0.68	0.55		
27	0.32	0.35	1150	7.62_	3.60_	1.75	2.56	1.57	1.71	1.59	0.64	0.56		
28	0.31	0.36^	1250^	7.62_	3.60_	2.33	2.56	1.57	1.71	1.59	0.60	0.57		
29	0.30	0.36^	1120	7.62_	3.60_	2.26	2.56	1.58	1.71	1.48	0.56	0.58		
30	0.29		1030	7.62_	3.60_	2.50	2.84	1.58	1.71	1.43_	0.52_	0.59		
31	0.28_		846		3.60_		1.76	1.59		1.43_		0.60^		
Декада														
1	0.55	0.32	0.39	313	6.42	2.65	2.99	1.79	1.74	1.70	1.17	0.42		
2	0.46	0.33	0.38	11.6	5.39	1.76	2.88	1.65	1.72	1.66	0.94	0.43		
3	0.33	0.34	658	8.01	3.94	1.72	2.26	1.56	1.71	1.53	0.71	0.55		
Средн.	0.44	0.33	234	111	5.21	2.05	2.70	1.66	1.72	1.63	0.94	0.47		
Наиб.	0.55	0.36	1250	666	7.41	3.01	3.24	1.83	1.74	1.71	1.40	0.60		
Наим.	0.28	0.29	0.34	7.62	3.60	1.15	1.73	1.53	1.70	1.43	0.52	0.34		
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода				
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	
			первая	последн			первая	последн			первая	последн		
За год	30.3	1250	28.03		1	1.15	20.06	06.11		2	0.28	31.01		1
2003-2024	4.43	1250	28.03.2024		1	0.093	28.03	30.03.2014		3	нб (5%)	05.02	09.03.05	33

46. 19300. р. Эмба - пос. Сага

W = 1.65 куб.км

M = 3.24 л/(с*кв.км)

H = 103 мм

F = 16100 кв.км

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0.66	0.42	0.35_	850^	18.8^	2.06	1.52_	1.77	1.63_	1.66	1.47	1.11^	
2	0.67	0.43	0.37	762	18.8^	2.06	1.56	1.77	1.64	1.66	1.47	1.08	
3	0.67	0.44	0.39	633	18.8^	2.12	1.60	1.77	1.66	1.65	1.48	1.04	
4	0.67	0.45	0.41	507	12.6	2.17	1.64	1.77	1.67	1.64	1.48	1.00	
5	0.68	0.46	0.43	492	12.6	2.17	1.68	1.77	1.69	1.63	1.48	0.96	
6	0.68	0.48	0.45	481	12.6	2.17	1.72	1.91^	1.71	1.63	1.48	0.93	
7	0.68	0.49	0.47	470	6.50	2.17	1.76	1.91^	1.72	1.62	1.48	0.89	
8	0.68	0.50	0.49	459	6.50	2.17	1.80	1.91^	1.74	1.61	1.49^	0.85	
9	0.69^	0.51	0.51	448	6.50	2.17	1.84	1.91^	1.75	1.61	1.49^	0.82	
10	0.69^	0.52^	0.53	437	6.50	2.17	1.88	1.91^	1.77^	1.60	1.49^	0.78	
11	0.67	0.52^	0.54	367	6.50	2.17	1.89	1.88	1.76^	1.62	1.48^	0.79	
12	0.66	0.51	0.54	356	6.50	2.17	1.90	1.85	1.76	1.63	1.48	0.80	
13	0.64	0.51	0.55	356	3.82	2.17	1.91	1.82	1.75	1.65	1.47	0.80	
14	0.63	0.51	0.55	282	3.82	2.17	1.92	1.79	1.75	1.67	1.47	0.81	
15	0.61	0.50	0.56	282	3.82	2.17	1.93	1.77	1.74	1.69	1.46	0.82	
16	0.59	0.50	0.57	282	3.82	2.17	1.94	1.74	1.73	1.70	1.45	0.83	
17	0.58	0.50	0.57	282	3.82	2.17	1.95	1.71	1.73	1.72	1.45	0.84	
18	0.56	0.50	0.58	264	3.82	2.17	1.96	1.68	1.72	1.74	1.44	0.84	
19	0.55	0.49	0.58	242	3.82	2.20	1.97	1.65	1.72	1.75	1.44	0.85	
20	0.53	0.49	0.59	158	3.82	2.24^	1.98^	1.62	1.71	1.77^	1.43	0.86	
21	0.52	0.47	138	145	3.66	2.16	1.96	1.62	1.71	1.74	1.40	0.84	
22	0.51	0.45	275	132	3.50	2.06	1.94	1.62	1.70	1.72	1.37	0.83	
23	0.50	0.44	413	119	3.34	1.93	1.92	1.62	1.70	1.69	1.35	0.81	
24	0.49	0.42	550	106	3.18	1.84	1.90	1.62	1.69	1.66	1.32	0.80	
25	0.48	0.40	688	93.0	3.02	1.72	1.88	1.62	1.69	1.63	1.29	0.78	
26	0.46	0.38	825	80.1_	2.86	1.64	1.87	1.61_	1.69	1.61	1.26	0.77	
27	0.45	0.37	1110	67.2_	2.70	1.56	1.85	1.61_	1.68	1.58	1.23	0.75	
28	0.44	0.35	1300	54.1_	2.54	1.51	1.83	1.61_	1.68	1.55	1.21	0.74	
29	0.43	0.33_	1650^	41.3_	2.38	1.48_	1.81	1.61_	1.67	1.52	1.18	0.72	
30	0.42		1300	28.0_	2.22	1.48_	1.79	1.61_	1.67	1.50	1.15_	0.71	
31	0.41_		1010		2.06_		1.77	1.61_		1.47_		0.69_	
Декада													
1	0.68	0.47	0.44	554	12.0	2.14	1.70	1.84	1.70	1.63	1.48	0.95	
2	0.60	0.50	0.56	287	4.36	2.18	1.94	1.75	1.74	1.69	1.46	0.82	
3	0.46	0.40	842	86.6	2.86	1.74	1.87	1.61	1.69	1.61	1.28	0.77	
Средн.	0.58	0.46	299	309	6.30	2.02	1.83	1.73	1.71	1.64	1.40	0.84	
Наиб.	0.69	0.52	1650	882	18.8	2.29	1.98	1.91	1.77	1.77	1.49	1.12	
Наим.	0.41	0.33	0.35	26.1	2.06	1.48	1.52	1.61	1.63	1.47	1.15	0.69	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	52.2	1650	29.03		1	1.44	18.11		1	0.33	29.02		1
2003-2024	8.67	1650	29.03.2024		1	0.26	31.07	04.08.2022	5	0.041	04.04	06.04.2015	3

47'. 19013. р. Эмба - с. Аккизтогай

W = 837 млн. куб.м

M = 0 л/(с*кв.км)

H = 0 мм

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.70_	7.69	10.4	191	16.5^	7.04^	5.57^	3.89^	3.23^	3.01_	4.42	3.17
2	2.92	7.69	10.2	304	16.1	7.04^	5.57^	3.78	3.12	3.01_	4.56	2.97
3	3.07	7.49_	10.7	912^	15.0	6.84	5.26	3.78	3.12	3.01_	4.70	2.94
4	3.31	7.89_	10.2	695	15.0	6.84	5.12	3.78	3.02	3.01_	4.56	3.04
5	3.55	8.68	10.2	627	14.2	6.64	5.12	3.67	3.02	3.02_	4.56	3.13
6	3.91	8.28	10.2	584	14.2	6.64	5.26	3.78	3.02	3.02	4.98^	3.19
7	3.96	8.03	10.5	554	13.8	6.45	5.26	3.78	3.02	3.02	4.42	3.97^
8	4.50	8.03	10.5	498	13.8	6.45	5.26	3.78	3.02	3.02	4.70	4.16
9	5.90	8.03	10.2	424	13.5	6.27	5.26	3.78	3.02	3.02	4.70	3.80
10	6.78	8.80	10.3	321	13.1	6.09	5.12	3.78	3.02	3.12	4.70	4.04
11	6.69	9.28	9.79_	287	12.4	5.91	4.98	3.78	3.02	3.12	4.70	3.88
12	6.93	8.22	10.8	246	11.8	5.91	4.84	3.67	3.12	3.23	4.42	4.11
13	7.28	8.53	12.0	202	11.5	5.74	4.70	3.78	3.12	3.23	4.42	4.30
14	7.80	11.2	13.7	149	10.9	5.74	4.56	3.78	3.12	3.23	4.56	4.30
15	8.70	14.2	16.4	89.6	10.9	5.57	4.70	3.67	3.02	3.23	4.56	4.30
16	9.15	16.1	26.0	64.7	10.6	5.40	4.56	3.67	3.02	3.34	4.51	4.02
17	9.60	17.7	37.0	48.0	10.3	5.40	4.42	3.56	3.02	3.34	4.33	3.98
18	9.69^	18.1^	36.5	41.7	9.95	5.26	4.42	3.56	3.02	3.34	4.15	4.42
19	9.22	17.7^	31.4	39.8	9.64	5.12	4.28	3.56	3.01_	3.56	3.97	4.00
20	9.22	16.6	38.8	36.9	9.40	5.12	4.28	3.56	3.01_	3.67	4.07	4.01
21	9.28	16.7	33.8	33.5	9.40	5.12	4.42	3.56	3.01_	3.78	4.15	3.84
22	8.61	15.5	30.5	32.0	9.16	4.98_	4.28	3.45	3.01_	3.78	4.24	3.68
23	8.61	13.8	58.9	29.8	8.92	4.84_	4.28	3.45	3.01_	3.89	4.20	3.62
24	8.68	12.5	69.1	29.0	8.68	4.84_	4.42	3.34	3.02_	3.89	4.07	3.34
25	8.48	11.7	61.8	26.9	8.44	4.84_	4.42	3.34	3.02	3.89	4.15	3.00
26	8.48	11.2	80.7	25.1	8.20	4.84_	4.42	3.34	3.02	4.00	4.15	2.76_
27	8.74	10.7	106	22.7	8.20	4.84_	4.28	3.34	3.02	4.00	4.15	3.04
28	8.33	10.7	121	21.0	7.96	5.26	4.14	3.23_	3.02	4.00	3.98	3.17
29	8.33	10.4	137	19.5	7.48	5.91	4.14_	3.23_	3.01_	4.14	3.85	3.01
30	8.13		155	18.0_	7.24	5.74	4.00_	3.23_	3.01_	4.28^	3.56_	2.96
31	8.13		161^		7.24_		4.00_	3.23_		4.28^		2.98
Декада												
1	4.06	8.06	10.3	511	14.5	6.63	5.28	3.78	3.06	3.03	4.63	3.44
2	8.43	13.8	23.2	120	10.7	5.52	4.57	3.66	3.05	3.33	4.37	4.13
3	8.53	12.6	92.3	25.8	8.27	5.12	4.25	3.34	3.02	3.99	4.05	3.22
Средн.	7.05	11.4	43.6	219	11.1	5.76	4.69	3.58	3.04	3.47	4.35	3.58
Наиб.	10.2	18.1	161	1080	16.5	7.04	5.57	3.89	3.23	4.28	4.98	4.70
Наим.	2.63	7.10	9.79	17.5	7.04	4.84	4.00	3.23	3.01	3.01	3.36	2.61

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	26.5	1080	03.04	1	3.01	19.09	05.10	13	0.83	23.12.23	24.12.23	2	
2008-2024	-	1080	03.04.2024	1	нб (65%)	01.08	19.11.2013	111	нб (82%)	06.11.2011	21.03.2012	137	

48. 19301. р. Темир - с. Сагашили

W = 158 млн. куб.м

M = 5.22 л/(с*кв.км)

H = 165 мм

F = 960 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.49^	0.39^	0.13	57.0^	1.78	1.70^	1.03^	0.72_	0.84_	1.00_	1.09	1.07^
2	0.49^	0.38	0.12	51.3	1.83	1.70^	1.02	0.73	0.86	1.00_	1.10	1.01
3	0.48	0.37	0.12	45.6	1.87	1.69	1.02	0.73	0.88	1.00_	1.10	0.95
4	0.48	0.36	0.12	39.9	1.91	1.69	1.01	0.74	0.90	1.00_	1.11	0.89
5	0.47	0.35	0.11	34.2	1.96	1.68	1.00	0.75	0.92	1.00_	1.11	0.83
6	0.46	0.34	0.11	28.5	2.00	1.67	0.99	0.76	0.93	1.01	1.11	0.77
7	0.46	0.33	0.11	22.7	2.04	1.67	0.98	0.77	0.95	1.01	1.12	0.71
8	0.45	0.32	0.10	17.0	2.08	1.66	0.98	0.77	0.97	1.01	1.12	0.65
9	0.45	0.31	0.10	11.3	2.13	1.66	0.97	0.78	0.99	1.01	1.13^	0.59
10	0.44	0.30	0.098_	5.60	2.17	1.65	0.96	0.79	1.01^	1.01	1.13^	0.53_
11	0.43	0.30	0.10	5.37	2.18	1.58	0.96	0.79	1.01^	1.02	1.12	0.53_
12	0.43	0.30	0.11	5.14	2.18	1.52	0.96	0.79	1.01^	1.03	1.12	0.53_
13	0.42	0.29	0.11	4.91	2.19	1.45	0.96	0.79	1.01^	1.04	1.11	0.53_
14	0.42	0.29	0.12	4.68	2.19	1.39	0.96	0.79	1.01^	1.05	1.11	0.53_
15	0.42	0.29	0.12	4.45	2.20	1.32	0.95	0.79	1.00	1.06	1.10	0.54
16	0.41	0.29	0.13	4.22	2.21	1.25	0.95	0.79	1.00	1.06	1.10	0.54
17	0.41	0.29	0.13	3.99	2.21	1.19	0.95	0.79	1.00	1.07	1.09	0.54
18	0.40	0.28	0.14	3.76	2.22	1.12	0.95	0.79	1.00	1.08	1.09	0.54
19	0.40	0.28	0.14	3.53	2.22	1.06	0.95	0.79	1.00	1.09	1.08_	0.54
20	0.39_	0.28	0.15	3.30	2.23^	0.99	0.95	0.79	1.00	1.10^	1.08_	0.54
21	0.39_	0.26	0.15	3.14	2.18	0.92	0.93	0.79	1.00	1.10^	1.08_	0.55
22	0.39_	0.25	0.15	2.99	2.14	0.84_	0.91	0.80	1.00	1.10^	1.09	0.57
23	0.39_	0.23	0.15	2.83	2.09	0.86	0.88	0.80	1.00	1.10^	1.09	0.58
24	0.39_	0.21	0.15	2.68	2.04	0.89	0.86	0.80	1.00	1.10^	1.10	0.59
25	0.39_	0.20	1.60	2.52	1.99	0.92	0.84	0.80	1.00	1.10^	1.10	0.60
26	0.40	0.18	30.6	2.36	1.95	0.94	0.82	0.81	1.00	1.09	1.11	0.62
27	0.40	0.16	289	2.21	1.90	0.96	0.80	0.81	1.00	1.09	1.11	0.63
28	0.40	0.15	345^	2.05	1.85	0.99	0.78	0.81	1.00	1.09	1.12	0.64
29	0.40	0.13_	245	1.90	1.80	1.02	0.75	0.81	1.00	1.09	1.12	0.65
30	0.40		158	1.74_	1.76	1.04	0.73	0.82^	1.00	1.09	1.13^	0.67
31	0.40		88.0		1.71_		0.71_	0.82^		1.09		0.68
Декада												
1	0.47	0.35	0.11	31.3	1.98	1.68	1.00	0.75	0.93	1.01	1.11	0.80
2	0.41	0.29	0.13	4.34	2.20	1.29	0.95	0.79	1.00	1.06	1.10	0.54
3	0.40	0.20	105	2.44	1.95	0.94	0.82	0.81	1.00	1.09	1.11	0.62
Средн.	0.42	0.28	37.4	12.7	2.04	1.30	0.92	0.78	0.98	1.05	1.11	0.65
Наиб.	0.49	0.39	345	57.0	2.23	1.70	1.03	0.82	1.01	1.10	1.13	1.07
Наим.	0.39	0.13	0.098	1.74	1.71	0.84	0.71	0.72	0.84	1.00	1.08	0.53

	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода					
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	5.01	345	28.03	1	0.71	31.07	1	0.098	10.03			1	
1969-2024	1.50	358	10.04.1993	1	нб (11%)	21.05	13.09.1987	116	нб (4%)	10.01	01.04.69	82	
										25.01	06.03.77	41	

ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА А.

Т. 1 ВЫП. 04 2024

		W = 1.45 куб.км			M = 8.64 л/(с*кв.км)			H = 273 мм			F = 5310 кв.км		
Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0.38	0.43_	0.47_	903^	2.68	1.12	0.65^	0.44	0.37^	0.28	0.25_	0.26	
2	0.39	0.49	0.49	857	2.67	1.16	0.65^	0.43	0.36^	0.28	0.25_	0.25	
3	0.40	0.56	0.50	805	2.67	1.20	0.48	0.43	0.35	0.28	0.26	0.25	
4	0.41	0.62	0.52	754	2.73	1.24	0.48	0.42	0.35	0.28	0.26	0.24	
5	0.42	0.68	0.54	702	2.76	1.27	0.48	0.42	0.35	0.28	0.28	0.24	
6	0.43	0.74	0.56	650	2.76	1.31	0.48	0.42	0.35	0.27	0.30	0.24	
7	0.44	0.80	0.58	509	2.76	1.35	0.48	0.41	0.35	0.27	0.30	0.23	
8	0.45	0.87	0.59	368	2.77	1.39	0.40_	0.41	0.34	0.27	0.32	0.23	
9	0.46	0.93	0.61	227	2.77	1.43	0.40_	0.40	0.33	0.27	0.35^	0.22_	
10	0.47^	0.99^	0.63	86.1	2.79	1.47^	0.40_	0.40	0.32	0.27	0.37^	0.22_	
11	0.44	0.94	0.62	80.1	2.90^	1.47^	0.40_	0.41	0.32	0.28	0.36	0.22_	
12	0.40	0.89	0.61	74.2	2.79	1.44	0.43	0.41	0.33	0.29	0.35	0.22_	
13	0.37	0.84	0.60	68.2	2.79	1.44	0.43	0.42	0.33	0.30	0.35	0.23	
14	0.34	0.79	0.59	62.2	2.68	1.42	0.43	0.43	0.33	0.31	0.34	0.23	
15	0.30	0.73	0.57	56.3	2.68	1.42	0.43	0.43	0.33	0.33	0.34	0.23	
16	0.27	0.68	0.56	50.3	2.57	1.28	0.46	0.44	0.34	0.34	0.34	0.23	
17	0.24	0.63	0.55	44.3	2.46	1.15	0.46	0.45	0.34	0.35	0.34	0.24	
18	0.21	0.58	0.54	38.3	2.46	1.06	0.49	0.46	0.34	0.36	0.34	0.24	
19	0.17	0.53	0.53	32.4	2.35	1.04	0.49	0.46	0.35	0.37	0.33	0.24	
20	0.14_	0.48	0.52	26.4	2.28	1.01	0.52	0.51^	0.35	0.34^	0.33	0.24	
21	0.16	0.48	150	24.0	2.17	0.73	0.51	0.51^	0.35	0.34	0.32	0.24	
22	0.18	0.47	300	21.6	2.06	0.72	0.51	0.49	0.33	0.32	0.32	0.24	
23	0.20	0.47	449	19.2	1.95	0.71	0.50	0.47	0.33	0.32	0.31	0.28	
24	0.22	0.47	599	16.8	1.84	0.70	0.49	0.47	0.31	0.29	0.30	0.32	
25	0.24	0.46	946	14.4	1.73	0.69	0.48	0.47	0.30	0.29	0.30	0.32	
26	0.27	0.46	1180	12.0	1.62	0.69	0.48	0.45	0.30	0.29	0.29	0.32	
27	0.29	0.46	1380	9.57	1.51	0.68	0.47	0.43	0.28_	0.27	0.28	0.32	
28	0.31	0.45	1430^	7.17	1.40	0.67	0.46	0.42	0.28_	0.25	0.27	0.32	
29	0.33	0.45	1370	4.76	1.29	0.66	0.45	0.40	0.28_	0.25	0.27	0.36^	
30	0.35		1310	2.36_	1.18	0.65_	0.45	0.38_	0.28_	0.21_	0.27	0.36^	
31	0.37		949		1.10_		0.44	0.38_		0.21_		0.36^	
Декада													
1	0.43	0.71	0.55	586	2.74	1.29	0.49	0.42	0.35	0.28	0.29	0.24	
2	0.29	0.71	0.57	53.3	2.60	1.27	0.45	0.44	0.34	0.33	0.34	0.23	
3	0.27	0.46	915	13.2	1.62	0.69	0.48	0.44	0.30	0.28	0.29	0.31	
Средн.	0.32	0.63	325	218	2.30	1.09	0.47	0.43	0.33	0.29	0.31	0.26	
Наиб.	0.47	0.99	1430	903	2.90	1.47	0.65	0.51	0.37	0.38	0.37	0.36	
Наим.	0.14	0.43	0.47	2.36	1.10	0.65	0.40	0.38	0.28	0.21	0.25	0.22	
Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода					
	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	
		первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.		
За год	45.9	1430	28.03	1	0.21	30.10	31.10	2	0.14	20.01		1	
1933-2024	4.6	1430	28.03.2024	1	нб (1%)	26.08.1984		1	нб (3%)	01.01 05.02	20.03.33 31.03.85	79 55	

50'. 77895. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - Шортанбай

W = 6.44 куб.км

M = 0 л/(с*кв.км)

H = 0 мм

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	142^	114	131_	215	476	459	146	163^	159_	181^	147_	167^	
2	140	115	133	222	484	457	144	161	165	181^	154	165	
3	138	117	136	226	495	459	143	157	170	179	154	163	
4	135	119	137	228	502	463^	143_	156	175	178	156	164	
5	135	123	139	229	508	463^	143	154	182	173	159	163	
6	135	130	139	224	515	461	143_	151	184	170	159	156	
7	135	142	140	216	519	456	142_	152	186	170	152	152	
8	135	155	138	204	524	450	144	156	187	167	152	151	
9	130	155^	136	195	526^	440	143_	157	187	166	155	150	
10	123	148	138	186	526^	420	143	157	188	164	157	148	
11	120	143	140	177_	524	400	148	155	189	159	159	148	
12	116	138	138	177	519	377	152	154	192^	158	162	146	
13	111	134	138	184	510	363	157	151	189	152	165	143	
14	105	129	140	189	504	346	161	150	190	149	167	142	
15	102	124	147	196	493	325	164	149	187	148	169	142_	
16	102_	117	156	205	491	292	167	148	187	147	169	152	
17	102_	115_	161	215	484	265	171	147	186	147	169	151	
18	102_	125	167	226	478	236	175	146_	184	146	172	149	
19	103	130	178	245	478	216	180	147	181	144	173	144	
20	103	136	186	272	475	204	186	147	180	143	175	150	
21	105	136	195	304	471	189	189	146_	179	143	178	149	
22	108	134	207	329	467	175	190	146_	180	141	180	148	
23	110	131	209^	358	465	163	193	147	180	141	182^	147	
24	112	130	205	378	461	157	195^	147	177	140	181^	146	
25	113	128	199	393	459	155	194	149	173	140_	180	146	
26	113	128	189	407	461	152	194	150	172	139_	179	144	
27	113	126	189	420	459	151	192	151	175	140	179	143	
28	113	127	186	435	459	150	187	152	178	140	175	142	
29	112	128	193	448	457_	148	178	154	179	142	174	142	
30	112	199	456^	457_	147_	173	154	180	140_	173	141	141	
31	112	204	459	167	156	141_	141	141	141	141	141	141	
Декада													
1	135	132	137	215	508	453	143	156	178	173	155	158	
2	107	129	155	209	496	302	166	149	187	149	168	147	
3	111	130	198	393	461	159	187	150	177	141	178	144	
Средн.	117	130	164	272	487	305	166	152	181	154	167	150	
Наиб.	142	157	211	463	526	463	195	163	192	181	182	169	
Наим.	101	111	130	174	457	146	142	146	157	139	146	138	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода			Наименьший зимнего периода				
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	204	526	09.05	10.05	2	136	14.03	1	101	16.01	18.01	3	

52'. 77819. р. Волга, пр. Шаронова - с. Ганюшкино

W = 553 млн. куб.м

M = 0 л/(с*кв.км)

H = 0 мм

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	10.1^	8.96_	11.6	14.5	36.3_	48.2	18.2^	13.8^	10.5_	13.1^	10.1_	12.9
2	9.72	9.17	11.7	14.8	37.7	48.2	18.0	13.2	10.8	13.0	10.4	13.1^
3	9.36	9.33	11.8	14.8	39.0	49.8	18.0	12.6	11.0	12.9	11.0	13.0
4	9.00	9.48	11.7	15.2	40.4	50.3^	17.8	12.3	10.9	12.7	11.1	12.9
5	8.76	9.95	11.4	15.2	41.4	50.3^	16.9	12.1	11.0	12.7	11.5	12.6
6	8.61	10.5	11.3	15.2	42.8	49.8	15.9	11.9	11.6	12.9	11.9	12.5
7	8.73	11.2	11.2	15.2	44.7	49.8^	14.9	11.6	12.2	12.3	11.7	11.9
8	8.29	11.7	10.9	14.5	46.2	50.3^	14.2	11.4	13.0	11.9	11.6	11.6
9	7.89	12.5	10.7	14.1	46.7	49.8	13.6	11.4	13.0	11.6	11.4	11.3
10	7.55	13.1	10.5	13.4	47.7	49.2	13.2	11.4	13.6	11.5	11.5	11.5
11	7.57	13.8	10.3	12.7	47.7	48.7	12.9	11.4	13.8	11.3	11.5	12.1
12	7.86	14.1^	10.2	12.2	48.7	48.7	12.6	11.4	13.9^	11.1	11.6	12.2
13	7.58	13.4	10.1_	12.0_	49.2	48.2	12.1	11.5	13.5	10.9	11.9	12.1
14	7.58	13.5	10.0_	12.3	49.2	46.2	11.9	11.5	13.6	10.6	12.1	11.7
15	7.58	12.3	10.1	13.0	49.8^	44.2	11.6	11.2	13.8	10.4	12.2	11.7
16	7.27	11.4	10.3	14.2	49.8^	42.8	11.4_	11.3	13.8	10.3	12.6	11.8
17	7.22	10.3	10.7	15.4	49.8^	40.4	11.9	11.0	13.9	10.3	12.6	11.3
18	7.14_	9.96	10.9	16.5	49.8^	37.2	12.3	10.9	14.1	10.4	13.0	11.4
19	7.10_	10.1	11.3	17.8	49.8^	34.5	13.0	10.8	13.9	10.4	13.0	11.5
20	7.14_	10.6	11.6	19.1	49.8^	32.6	13.5	10.7	13.8	10.4	13.0	11.0_
21	7.21	11.2	11.8	20.8	49.8^	30.3	14.1	10.6	13.6	10.4	13.4	10.9_
22	7.44	11.5	12.9	22.0	49.8^	28.1	14.3	10.7	13.5	10.4	13.6	11.0_
23	7.67	11.5	14.2	23.2	49.8^	26.0	14.8	10.8	13.2	10.4	13.9	11.4
24	7.89	11.7	14.9	25.1	49.2	24.4	14.9	10.6	13.1	10.3	14.3^	11.6
25	8.06	11.7	14.9	27.1	48.7	22.9	15.2	10.6	13.1	10.3	14.3^	11.6
26	8.30	11.6	15.2	28.8	48.2	22.3	15.1	10.7	13.1	10.3	14.3^	11.5
27	8.63	11.5	15.2	30.0	48.2	21.1	14.9	10.7	13.1	10.3	14.3^	11.5
28	8.90	11.5	15.4^	31.5	48.2	20.3	14.8	10.7	13.2	10.3	13.9	11.5
29	9.02	11.6	14.5	33.4	48.2	20.1	14.8	10.7	13.4	10.1	13.4	11.3
30	8.91		14.5	34.5^	48.2	19.1_	14.5	10.7	13.4	10.1_	13.2	10.9_
31	8.76		14.5		48.2		14.5	10.6_		10.1		11.1
Декада												
1	8.80	10.6	11.3	14.7	42.3	49.6	16.1	12.2	11.8	12.5	11.2	12.3
2	7.40	11.9	10.6	14.5	49.4	42.4	12.3	11.2	13.8	10.6	12.4	11.7
3	8.25	11.5	14.4	27.6	48.8	23.5	14.7	10.7	13.3	10.3	13.9	11.3
Средн.	8.16	11.4	12.1	19.0	46.9	38.5	14.4	11.3	12.9	11.1	12.5	11.8
Наиб.	10.2	14.3	15.4	34.5	49.8	50.3	18.4	13.9	14.2	13.1	14.3	13.1
Наим.	7.10	8.91	10.0	12.0	35.9	18.9	11.4	10.5	10.5	10.0	10.1	10.9

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший летне-осеннего периода				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн			первая	последн			первая	последн	
За год	17.5	50.3	04.06	08.06	4	10.0	30.10		1	7.10	18.01	20.01	3
2007-2024	16.9	62.5	14.05.2007		1	2.87	24.04.2009		1	2.78	08.02	18.02.2010	11

Пояснение к таблице 1.3

9. р. Урал – с. Кушум. 01-31.12 по ТБ расходы воды не измерялись.

10. р. Урал – с. Тайпак. 01-31.12 по ТБ расходы воды не измерялись.

11. р. Урал – п. Индербор. 01.01-26.03 сток воды подсчитан с применением зимних переходных коэффициентов. 27.03-07.12 по стандартной кривой Глушкова. 08-31.12 сток воды подсчитан с применением зимних переходных коэффициентов.

12. р. Урал – п. Махамбет. 01.01-23.03 сток воды подсчитан с применением зимних переходных коэффициентов. 24.03-06.12 по стандартной кривой Глушкова. В связи со строительством набережной р.Урал гидроствор временно перенесен на 80 м выше водомерного поста. 07-31.12 сток воды подсчитан с применением зимних переходных коэффициентов.

13. р. Урал – г. Атырау. 01.01-19.03 сток вычислялся с применением зимних коэффициентов, 20.03-07.12 по кривой Глушкова, 08-31.12 с применением зимних коэффициентов.

14. р. Урал, пр. Яик – с. Еркинкала. 01.01-16.03 сток вычислялся с применением зимних коэффициентов; 17.03-07.12 по кривой Глушкова. 08-31.12 с применением зимних коэффициентов.

15. р. Урал – с. Жанаталап. 01.01-16.03 сток вычислялся с применением зимних коэффициентов; 17.03-07.12 по кривой Глушкова. 08-31.12 с применением зимних коэффициентов. При низких уровнях в реке усиливается влияние сгонно-нагонных явлений с Каспийского моря.

16. кан. Кушум – с. Кушум. 01.06-31.12 временно не работал, так как на данном участке канала велись строительные работы.

18. р.Шийли – с. Кумсай. 01.01-23.03 перемерзание реки на перекатах в 50 м ниже поста.

19. р.Урта-Буртя – с. Дмитриевка. 27.02-26.03 стоячая вода подо льдом.

21. р. Илек – с. Бестамак. Актюбинское водохранилище оказывает воздействие на режим реки на участке поста.

22. р. Илек – г. Актобе. Пост зарегулирован Актюбинским и Каргалинским водохранилищами.

24.р. Илек – с. Чилик. Наблюдения за расходами воды в зимний период не предусмотрено планом наблюдений.

25. р. Тамды – с. Бескоспа 01.12.2023-19.03.2024 перемерзание реки на перекатах в 50 м ниже поста, 01.09-05.11 пересыхание перекатов ниже поста 50 м.

26. р. Карагала – с. Каргалинское. Пост зарегулирован Каргалинским водохранилищем.

28. р. Косистек – с. Косистек. 08.06-31.07 пересыхание реки на перекатах в 1000 м выше поста. Пост зарегулирован Актюбинским и Каргалинским водохранилищами.

47. р. Эмба – пос. Аккизтогай. 01.01-21.03, 16-31.12 сток подсчитан с применением зимних переходных коэффициентов. Максимальный расход воды определен по меткам высоких вод, графоаналитическим способом.

50. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач – с. Шортанбай. 09.01-07.02; 16.02-09.03 сток воды подсчитан с применением зимних переходных коэффициентов,

52. р. Волга, пр. Шароновка – с. Ганюшкино. 01-05.01; 14.02-31.12 сток воды подсчитан по кривой 2024 года. 06.01-13.02 сток подсчитан с применением зимних переходных коэффициентов.

Таблица 1.4

Измеренные расходы воды

Измеренные расходы воды приведены в куб.м/с и отнесены к уровням воды на основных водпостах.

Расходам, измеренным одновременно в обособленных частях створа, таких как главное русло, пойма и протоки, в графе 1 дается один номер с буквенным индексом, например – 29А, 29Б и т.д. В этом случае после частичных расходов приводится суммарный, под номером 29.

В графе 3 буква «в.» обозначает, что измерение производилось выше водпоста; буква «н.» - ниже; цифры после этих букв указывают расстояние от водпоста; вр - временный гидроствор; знак тире (-) обозначает, что местоположение гидроствора неизвестно.

В графе 4:

св – река свободна ото льда;

тр – русло заросло водной растительностью;

искея – искажение уровня и стока воды естественными явлениями;

рлдх – редкий ледоход;

лдх – ледоход густой и средний;

лдхплд – ледоход поверх льда;

заб – забереги;

закр – закраины;

впл – вода течет поверх льда;

впс – вода течет поверх уплотненного снега;

лдст – ледостав;

нплдст – неполный ледостав;

ршгх – редкий шугоход;

шгх – шугоход густой и средний;

вдстлд – вода на льду (стоячая);

налвд – наледная вода;

разв – разводья;

сгнагя – сгонные нагонные явления;

тр – русло заросло водной растительностью;

трндне – трава на дне;

пдлшг – подо льдом шуга;

подв – подвижка льда.

Состояние реки указано для участка гидроствора. В тех случаях, когда одновременно на посту наблюдалось другое состояние, в примечании указано состояние реки на участке гидропоста.

В случаях, когда представлялось важным указать уровень не только на основном гидропосту, но и на гидростворе, последний указан через дробную черту.

Для расходов, измеренных во время ледостава, указана, кроме площади водного сечения (под чертой), площадь сечения по уровню воды в лунках; т.е. с включением площади погруженного льда и шуги.

В графе 14: В – вертушка (без деления на типы); ГП – глубинные поплавки, ВГП - вертушка и глубинные поплавки (совместное измерение), ПП – поверхностные

поплавки; ПИ – поплавки интеграторы; ПС – поверхностные поплавки, пущенные по стрелю, ВПП – вертушка и поверхностные поплавки.

После знака вертушки (В) и глубинного поплавка (ГП) в числителе дроби указывается количество скоростных вертикалей, а в знаменателе – число точек измерения скорости течения. Цифра, стоящая после обозначения типа поплавка (ПП и ПИ), указывает общее количество пущенных поплавков.

В графе 15: Код метода вычисления расхода воды заменяется его буквенным сокращением (мнемокодом) согласно таблице 1.

Таблица 1. Методы вычисления расхода воды и переходных коэффициентов

Код в архивном файле	Наименование метода вычисления расхода	Мнемокод в таблице	Пример вывода в таблицу
1	Аналитический	А	а; а0.89
2	Графоаналитический	Га	га; га0.75
3	Графический	Г	г; г0.93
4	Аналитический (при совмещении промерных и скоростных вертикалей)	А	а; а0.76
5	Гидравлический	Гвл	гвл

Для расходов, измеренных по поверхностным скоростям поплавками или вертушкой, число, стоящее после обозначения метода вычисления расхода, есть коэффициент перехода от фиктивного расхода к действительному, это значение без пропуска позиции выводится после буквенного обозначения метода вычисления.

Например: а0.89; га0.75 и т.п.

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. 19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь																	
1	29.03	1	РЛДХ	680	43.5	119	0.37	0.58	45.7	2.60	5.9	-	ПП 5	а0.63			
2	30.03	1	РЛДХ	719	63.3	157	0.40	0.64	47.8	3.28	6.3	-	ПП 5	а0.63			
3	30.03	1	РЛДХ	741	68.4	167	0.41	0.65	48.6	3.44	6.5	-	ПП 5	а0.63			
2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык																	
1	29.03	1	СВ	311	2.42	21.3	0.11	0.18	24.4	0.87	1.72	-	ПП 5	а0.63			
2	8.04	1	СВ	326	1.39	26.3	0.05	0.08	36.1	0.73	1.60	-	В 8/ 16	а			
3	11.04	1	СВ	365	14.0	35.3	0.40	0.63	29.0	1.22	2.28	-	ПП 5	а0.63			
4	15.04	1	СВ	335	7.85	27.7	0.28	0.45	27.0	1.03	1.98	-	ПП 5	а0.63			
5	20.04	1	СВ	306	0.84	19.9	0.04	0.06	31.3	0.64	1.35	-	В 8/ 16	а			
6	30.04	1	СВ	295	0.75	18.0	0.04	0.06	31.3	0.57	1.25	-	В 8/ 16	а			
7	10.05	1	СВ	269	0.45	11.7	0.04	0.06	22.5	0.52	1.00	-	В 6/ 10	а			
8	31.05	Вр. 1 / в. 1500	СВ	434 / -	1.66	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
9	10.06	Вр. 1 / в. 1500	СВ	446	1.72	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
10	20.06	Вр. 1 / в. 1500	СВ	453 / -	1.99	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
11	30.06	Вр. 1 / в. 1500	СВ	467 / -	2.35	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
12	10.07	Вр. 1 / в. 1500	СВ	454 / -	2.63	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
13	20.07	Вр. 1 / в. 1500	СВ	475 / -	2.22	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
14	31.07	Вр. 1 / в. 1500	СВ	487 / -	4.66	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
15	10.08	Вр. 1 / в. 1500	СВ	482 / -	4.24	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
16	20.08	Вр. 1 / в. 1500	СВ	484 / -	4.41	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
17	31.08	Вр. 1 / в. 1500	СВ	487 / -	4.65	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 8	а			
18	10.09	Вр. 1 / в. 1500	СВ	478	3.26	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
19	20.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	483	4.74	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
20	30.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	472 / -	2.05	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 4	а			
21	10.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	474 / -	2.32	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
22	20.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	461 /	2.78	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
23	31.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	452 / -	2.40	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
24	10.11	Вр. 1 / н. 1500	СВ	424 / -	1.36	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык																	
25	20.11	Вр. 1 / н. 1500	СВ	404 / -	0.51	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
26	30.11	Вр. 1 / н. 1500	СВ	402 / -	0.44	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
27	10.12	Вр. 1 / н. 1500	СВ	417 / -	1.14	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
28	20.12	Вр. 1 / н. 1500	СВ	414 / -	1.02	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
ПРИМЕЧАНИЯ																	
№ 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26,... В трубе																	
3. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды																	
1	29.03	1	ЛДХ	666	70.4	172	0.41	0.65	52.6	3.27	6.2	-	ПП 5	а0.63			
2	30.03	1	РЛДХ	806	124	253	0.49	0.78	64.0	3.95	7.6	-	ПП 5	а0.63			
3	31.03	1	РЛДХ	885	216	349	0.62	1.00	75.5	4.62	9.0	-	В 4/ 8	а			
4	1.04	1	РЛДХ	911	320	377	0.85	1.27	76.7	4.91	9.4	-	В12/ 24	а			
5	3.04	1	СВ	946	342	388	0.88	1.40	77.0	5.0	9.3	-	ПП 5	а0.63			
6	5.04	1	СВ	899	221	319	0.69	1.10	75.2	4.24	8.4	-	ПП 5	а0.63			
7	6.04	1	СВ	835	127	277	0.46	0.73	70.8	3.91	7.8	-	ПП 5	а0.63			
8	7.04	1	СВ	769	74.2	214	0.35	0.55	58.6	3.65	7.1	-	ПП 5	а0.63			
9	8.04	1	СВ	693	49.3	182	0.27	0.43	54.4	3.35	6.3	-	ПП 5	а0.63			
10	10.04	1	СВ	593	18.6	134	0.14	0.22	47.4	2.83	5.3	-	ПП 5	а0.63			
11	11.04	1	СВ	562	14.1	124	0.11	0.18	45.6	2.72	4.99	-	ПП 5	а0.63			
4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал																	
1	29.02	Вр. 1 / н. 1500	ЛДСТ	600 / -	1.97	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 12	а			
2	10.03	Вр. 1 / н. 1500	ЛДСТ	591 / -	0.90	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 8	а			
3	20.03	Вр. 1 / н. 1500	ЛДСТ	588 / -	1.57	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 12	а			
4	29.03	1	СВ	710	30.5	211	0.14	0.20	76.0	2.78	4.43	-	В 8/ 16	а			
5	4.04	1 / в. 20	СВ	743	177	236	0.75	1.19	80.0	2.95	4.74	-	В10/ 20	а			
6	6.04	1 / в. 20	СВ	732	172	221	0.78	1.05	80.0	2.76	4.50	-	В10/ 20	а			
7	11.04	1 / в. 20	СВ	641	34.6	155	0.22	0.40	71.0	2.19	3.60	-	В 8/ 16	а			
8	17.04	1 / в. 20	СВ	622	20.6	141	0.15	0.19	71.0	1.98	3.30	-	В 7/ 14	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал																	
9	30.04	Вр. 1 / н. 1500	СВ	588 / -	6.05	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
10	10.05	Вр. 1 / н. 1500	СВ	592 / -	1.51	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 12	а			
11	31.05	Вр. 1 / н. 1500	СВ	599 / -	2.23	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 12	а			
12	10.06	Вр. 1 / н. 1500	СВ	590 / -	2.69	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
13	20.06	Вр. 1 / н. 1500	СВ	591 / -	3.30	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
14	30.06	Вр. 1 / н. 1500	СВ	590 / -	2.33	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
15	10.07	Вр. 1 / н. 1500	СВ	598 / -	3.76	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
16	20.07	Вр. 1 / н. 1500	СВ	604 / -	4.37	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
17	31.07	Вр. 1 / н. 1500	СВ	609 / -	5.66	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
18	10.08	Вр. 1 / н. 1500	СВ	613 / -	5.43	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
19	20.08	Вр. 1 / н. 1500	СВ	612 / -	4.85	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
20	31.08	Вр. 1 / н. 1500	СВ	613 / -	5.96	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
21	10.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	614 / -	4.20	-	-	-	-	-	-	-	В 6/ 12	а			
22	20.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	619 / -	6.10	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
23	30.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	614 / -	5.32	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
24	10.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	608 / -	6.78	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
25	20.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	592 / -	5.38	-	-	-	-	-	-	-	В 7/ 14	а			
ПРИМЕЧАНИЯ																	
№ 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 В трубе																	
5. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я																	
1	28.03	1	ПОДВ	792	112	196	0.57	0.91	63.0	3.11	3.87	-	ПП 5	а0.63			
2	30.03	1	СВ	745	75.6	169	0.45	0.71	61.0	2.77	3.40	-	ПП 5	а0.63			
3	1.04	1	ЗАБ	640	20.9	96.2	0.22	0.32	48.3	1.99	2.45	-	В10/ 20	а			
4	2.04	1	ЗАБ	574	9.47	70.0	0.14	0.21	50.3	1.39	1.82	-	В 9/ 18	а			
5	3.04	1	ЗАБ	543	5.01	53.9	0.09	0.14	45.2	1.19	1.50	-	В 9/ 18	а			
6	10.04	2 / н. 800	СВ	508	0.22	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
7	20.04	2 / н. 800	СВ	503 / -	0.39	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я																	
8	30.04	2 / н. 800	СВ	501 / -	0.22	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
9	10.05	2 / н. 800	СВ	498 / -	0.14	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
10	20.05	2 / н. 800	СВ	498	0.10	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
11	31.05	2 / н. 800	СВ	491 / -	0.070	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
12	10.06	2 / н. 800	СВ	492	0.068	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
13	20.06	2 / н. 800	СВ	487 / -	0.034	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 4	а			
ПРИМЕЧАНИЯ																	
№ 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 В трубе																	
6. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я																	
1	27.03	2 / в. 400	СВ	518 / -	90.8	110	0.83	1.31	77.5	1.42	2.67	-	ПП 5	а0.63			
2	28.03	2 / в. 400	СВ	447	53.8	66.2	0.81	1.29	55.0	1.20	1.45	-	ПП 5	а0.63			
3	31.03	2 / в. 400	СВ	428	30.9	61.3	0.50	0.71	59.5	1.03	1.67	-	В11/ 22	а			
4	1.04	2 / в. 400	СВ	417 / -	26.2	59.1	0.44	0.71	59.3	1.00	1.60	-	В11/ 22	а			
5	2.04	2 / в. 400	СВ	357 / -	7.33	38.4	0.19	1.26	50.6	0.76	1.65	-	В12/ 24	а			
6	20.04	Вр. 1 / н. 500	СВ	313 / -	0.21	6.70	0.03	0.05	11.8	0.57	0.90	-	В 1/ 2	а			
7	30.04	Вр. 1 / н. 500	СВ	312 / -	0.20	6.30	0.03	0.05	11.4	0.55	0.87	-	В 1/ 2	а			
8	10.05	Вр. 1 / н. 500	СВ	311 / -	0.066	6.15	0.01	0.04	11.3	0.54	0.82	-	В 1/ 2	а	0.90		
9	20.05	Вр. 1 / н. 500	СВ	312 / -	0.058	6.64	0.01	0.03	11.2	0.59	0.82	-	В 1/ 2	а	0.88		
10	31.05	Вр. 1 / н. 500	СВ	304 / -	0.036	5.84	0.01	0.03	11.1	0.53	0.80	-	В 1/ 2	а	2.25		
11	10.06	Вр. 1 / н. 500	СВ	312 / -	0.028	5.96	0.00	0.02	11.0	0.54	0.82	-	В 1/ 2	а	2.26		
7. 19073. р. Урал - пос. Январцево																	
1	10.01	1 / н. 700	ЛДСТ	209 / -	140	359	0.39	0.53	128 / 126	2.80	3.95	-	В 9/ 27	а			
2	20.01	1 / н. 700	ЛДСТ	201 / -	134	347	0.39	0.54	128 / 126	2.71	3.85	-	В 9/ 27	а			
3	31.01	1 / н. 700	ЛДСТ	198 / -	127	344	0.37	0.53	128 / 126	2.69	3.85	-	В 9/ 27	а			
4	10.02	1 / н. 700	ЛДСТ	199	123	388 / 342	0.36	0.53	128 / 126	3.03	4.17	-	В 9/ 27	а			
5	20.02	1 / н. 700	ЛДСТ	195	116	392 / 341	0.34	0.49	128 / 125	3.06	4.16	-	В 9/ 27	а			
6	29.02	1 / н. 700	ЛДСТ	201	125	395 / 349	0.36	0.52	128 / 125	3.09	4.19	-	В 9/ 27	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
7. 19073. р. Урал - пос. Январцево																	
7	10.03	1 / н. 700	ЛДСТ	198	114	392 / 344	0.33	0.50	128 / 125	3.06	4.11	-	В 9/ 27	а			
8	20.03	1 / н. 700	ЛДСТ	194	110	389 / 340	0.32	0.48	128 / 125	3.04	4.11	-	В 9/ 27	а			
9	5.04	1 / н. 700	СВ	720	1430	1400	1.02	1.66	267	5.2	9.1	-	В 8/ 16	а			
10	8.04	1 / н. 700	СВ	777	1570	1700	0.92	1.69	327	5.2	9.3	-	В 8/ 16	а			
11	13.04	1 / н. 700	СВ	804	1670	1780	0.94	1.84	363	4.91	9.6	-	В 8/ 16	а			
12	17.04	1 / н. 700	СВ	825	1680	1890	0.89	1.72	393	4.80	9.9	-	В 8/ 16	а			
13	19.04	1 / н. 700	СВ	884	1790	2050	0.87	1.66	444	4.62	10.7	-	В 8/ 16	а			
14	22.04	1 / н. 700	СВ	900	1830	2130	0.86	1.47	494	4.31	10.5	-	В 8/ 16	а			
15	26.04	1 / н. 700	СВ	872	1780	1950	0.91	1.58	424	4.61	10.3	-	В 8/ 16	а			
16	30.04	1 / н. 700	СВ	834	1690	1900	0.89	1.55	418	4.55	10.1	-	В 8/ 16	а			
17	4.05	1 / н. 700	СВ	805	1700	1870	0.91	1.65	373	5.0	9.8	-	В 8/ 16	а			
18	8.05	1 / н. 700	СВ	783	1560	1790	0.87	1.63	368	4.86	9.6	-	В 8/ 16	а			
19	12.05	1 / н. 700	СВ	758	1550	1710	0.91	1.49	342	4.99	9.5	-	В 8/ 16	а			
20	17.05	1 / н. 700	СВ	727	1500	1620	0.93	1.55	332	4.87	9.3	-	В 8/ 16	а			
21	20.05	1 / н. 700	СВ	702	1450	1550	0.94	1.60	323	4.81	8.8	-	В 8/ 16	а			
22	23.05	1 / н. 700	СВ	664	1330	1410	0.94	1.54	319	4.43	8.8	-	В 8/ 16	а			
23	26.05	1 / н. 700	СВ	619	1190	1290	0.92	1.40	285	4.53	8.3	-	В 8/ 16	а			
24	28.05	1 / н. 700	СВ	590	1170	1180	0.99	1.44	250	4.71	7.8	-	В 8/ 16	а			
25	10.06	1 / н. 700	СВ	445	729	768	0.95	1.39	155	4.95	6.6	-	В 7/ 14	а			
26	14.06	1 / н. 700	СВ	413	648	745	0.87	1.18	152	4.90	6.4	-	В 7/ 14	а			
27	18.06	1 / н. 700	СВ	384	594	696	0.85	1.14	150	4.64	6.1	-	В 7/ 14	а			
28	20.06	1 / н. 700	СВ	371	572	689	0.83	1.13	150	4.59	6.0	-	В 7/ 14	а			
29	25.06	1 / н. 700	СВ	342	516	643	0.80	1.03	149	4.32	5.7	-	В 7/ 14	а			
30	30.06	1 / н. 700	СВ	321	460	597	0.77	1.06	148	4.03	5.4	-	В 7/ 14	а			
31	10.07	1 / н. 700	СВ	292	420	566	0.74	0.96	145	3.90	5.2	-	В 7/ 14	а			
32	20.07	1 / н. 700	СВ	270	380	551	0.69	0.83	145	3.80	4.92	-	В 7/ 14	а			
33	31.07	1 / н. 700	СВ	298	447	581	0.77	1.04	147	3.95	5.3	-	В 7/ 14	а			
34	10.08	1 / н. 700	СВ	344	546	644	0.85	1.13	148	4.35	5.7	-	В 7/ 14	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
7. 19073. р. Урал - пос. Январцево																	
35	20.08	1 / н. 700	СВ	372	598	653	0.92	1.14	149	4.39	6.0	-	В 7/ 14	а			
36	31.08	1 / н. 700	СВ	416	656	734	0.89	1.18	154	4.77	6.4	-	В 7/ 14	а			
37	10.09	1 / н. 700	СВ	404	631	715	0.88	1.20	153	4.68	6.3	-	В 7/ 14	а			
38	20.09	1 / н. 700	СВ	371	552	649	0.85	1.16	149	4.35	5.9	-	В 7/ 14	а			
39	30.09	1 / н. 700	СВ	323	493	592	0.83	1.05	147	4.03	5.5	-	В 7/ 14	а			
40	10.10	1 / н. 700	СВ	278	407	524	0.78	1.00	145	3.61	5.1	-	В 7/ 14	а			
41	20.10	1 / н. 700	СВ	249	353	491	0.72	0.93	144	3.41	4.72	-	В 7/ 14	а			
42	31.10	1 / н. 700	СВ	234	333	467	0.71	0.90	143	3.27	4.58	-	В 7/ 14	а			
43	10.11	1 / н. 700	СВ	226 / -	287	443	0.65	0.90	142	3.12	4.46	-	В 7/ 14	а			
44	20.11	1 / н. 700	СВ	222 / -	285	442	0.64	0.90	142	3.11	4.44	-	В 7/ 14	а			
45	23.12	1 / н. 700	ЛДСТ	249 / -	113	489 / 456	0.25	0.52	133 / 132	3.68	5.3	-	В10/ 30	а			
46	31.12	1 / н. 700	ЛДСТ	258 / -	139	500 / 471	0.30	0.55	133 / 133	3.76	5.3	-	В10/ 30	а			
9. 19072. р. Урал - с. Кушум																	
1	10.01	3 / в. 750	ЛДСТ	171	151	253 / 221	0.68	1.04	97.0/ 90.0	2.61	4.48	-	В 9/ 18	а			
2	20.01	3 / в. 750	ЛДСТ	167	143	251 / 217	0.66	1.01	97.0/ 90.0	2.59	4.43	-	В 9/ 18	а			
3	31.01	3 / в. 750	ЛДСТ	168	144	254 / 220	0.65	1.02	97.0/ 90.0	2.62	4.38	-	В 9/ 18	а			
4	10.02	3 / в. 750	ЛДСТ	169	146	256 / 221	0.66	1.01	97.0/ 90.0	2.64	4.39	-	В 8/ 24	а			
5	20.02	3 / в. 750	ЛДСТ	157	131	245 / 208	0.63	0.88	97.0/ 90.0	2.53	4.24	-	В 8/ 24	а			
6	29.02	3 / в. 750	ЛДСТ	162	136	251 / 208	0.65	0.97	97.0/ 90.0	2.59	4.29	-	В 8/ 24	а			
7	10.03	3 / в. 750	ЛДСТ	168	140	256 / 214	0.65	1.01	98.0/ 90.0	2.62	4.34	-	В 8/ 24	а			
8	20.03	3 / в. 750	НПЛДСТ	161	141	252 / 214	0.66	0.97	98.0/ 90.0	2.58	4.30	-	В 8/ 24	а			
9	7.04	3 / в. 750	СВ	639	1230	1260	0.98	1.33	266	4.72	8.8	-	В 8/ 16	а			
10	10.04	3 / в. 750	СВ	676	1300	1370	0.95	1.45	266	5.1	9.1	-	В 8/ 16	а			
11	13.04	3 / в. 750	СВ	718	1430	1420	1.01	1.29	266	5.3	9.6	-	В 8/ 16	а			
12	15.04	3 / в. 750	СВ	754	1590	1610	0.99	1.41	266	6.0	10.0	-	В 8/ 16	а			
13	18.04	3 / в. 750	СВ	786	1660	1660	1.00	1.48	266	6.2	10.4	-	В 9/ 18	а			
14	21.04	3 / в. 750	СВ	833	1820	1710	1.06	1.60	266	6.4	10.8	-	В 9/ 18	а			
15	25.04	3 / в. 750	СВ	857	1850	1760	1.05	1.57	266	6.6	11.1	-	В 9/ 18	а			
16	29.04	3 / в. 750	СВ	842	1760	1670	1.05	1.55	266	6.2	12.0	-	В 8/ 16	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
9. 19072. р. Урал - с. Кушум																	
17	4.05	3 / в. 750	СВ	818	1710	1620	1.06	1.47	266	6.0	11.7	-	В 5/ 16	а			
18	10.05	3 / в. 750	СВ	790	1620	1560	1.04	1.42	266	5.8	11.4	-	В 8/ 16	а			
19	18.05	3 / в. 750	СВ	759	1540	1500	1.03	1.37	266	5.6	11.1	-	В 8/ 16	а			
20	24.05	3 / в. 750	СВ	727	1410	1440	0.98	1.31	266	5.4	10.8	-	В 8/ 16	а			
21	28.05	3 / в. 750	СВ	693	1290	1370	0.94	1.51	266	5.1	10.5	-	В 8/ 16	а			
22	31.05	3 / в. 750	СВ	655	1210	1290	0.94	1.21	266	4.84	10.1	-	В 8/ 16	а			
23	4.06	3 / в. 750	СВ	585	1020	1140	0.89	1.18	266	4.30	9.4	-	В 8/ 16	а			
24	8.06	3 / в. 750	СВ	497	791	876	0.90	1.27	213	4.11	8.5	-	В 8/ 16	а			
25	10.06	3 / в. 750	СВ	464	726	781	0.93	1.30	183	4.27	8.2	-	В 8/ 16	а			
26	13.06	3 / в. 750	СВ	427	632	696	0.91	1.30	163	4.27	7.8	-	В 8/ 16	а			
27	17.06	3 / в. 750	СВ	391	564	644	0.88	1.30	163	3.95	7.5	-	В 8/ 16	а			
28	22.06	3 / в. 750	СВ	358	465	591	0.79	1.25	163	3.63	7.1	-	В 8/ 16	а			
29	30.06	3 / в. 750	СВ	326	427	542	0.79	1.22	163	3.32	6.8	-	В 8/ 16	а			
30	8.07	3 / в. 750	СВ	294	355	488	0.73	1.04	154	3.17	6.4	-	В 8/ 16	а			
31	14.07	3 / в. 750	СВ	264	323	442	0.73	1.01	152	2.91	6.1	-	В 8/ 16	а			
32	1.08	3 / в. 750	СВ	272	385	493	0.78	1.17	154	3.20	6.8	-	В 8/ 16	а			
33	10.08	3 / в. 750	СВ	299	434	562	0.77	1.14	154	3.65	7.2	-	В 8/ 16	а			
34	20.08	3 / в. 750	СВ	330	482	554	0.87	1.10	155	3.57	7.6	-	В 7/ 14	а			
35	31.08	3 / в. 750	СВ	365	540	507	1.07	1.41	160	3.17	7.1	-	В 7/ 14	а			
36	10.09	3 / в. 750	СВ	374	527	526	1.00	1.30	161	3.27	7.2	-	В 7/ 14	а			
37	20.09	3 / в. 750	СВ	349	478	489	0.98	1.22	155	3.15	6.9	-	В 7/ 14	а			
38	30.09	3 / в. 750	СВ	319	429	439	0.98	1.20	154	2.85	6.5	-	В 7/ 14	а			
39	10.10	3 / в. 750	СВ	255	371	385	0.96	1.24	127	3.03	6.1	-	В 9/ 18	а			
40	20.10	3 / в. 750	СВ	237	316	363	0.87	1.24	121	3.00	5.8	-	В 9/ 18	а			
41	31.10	3 / в. 750	СВ	226	294	350	0.84	1.08	113	3.10	5.7	-	В 9/ 18	а			
42	10.11	3 / в. 750	СВ	210 /	259	330	0.78	1.09	106	3.12	5.5	-	В10/ 20	а			
43	20.11	3 / в. 750	СВ	204 /	256	324	0.79	1.06	106	3.05	5.5	-	В 9/ 18	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
10. 19075. р. Урал - с. Тайпак																	
1	26.01	1 / в. 130	ЛДСТ	132 / -	142	327 / 284	0.50	0.82	167 / 161	1.96	3.00	-	В 8/ 24	а			
2	31.01	1 / в. 130	ЛДСТ	134 / -	149	329 / 292	0.51	0.77	167 / 161	1.97	3.10	-	В 9/ 27	а			
3	10.02	1 / в. 130	ЛДСТ	136 / -	138	350 / 309	0.45	0.63	167 / 161	2.10	3.20	-	В 9/ 21	а			
4	20.02	1 / в. 130	ЛДСТ	135 / -	122	354 / 304	0.40	0.63	167 / 161	2.12	3.10	-	В 9/ 27	а			
5	29.02	1 / в. 130	ЛДСТ	130 / -	111	348 / 305	0.36	0.51	168 / 160	2.07	3.10	-	В 9/ 27	а			
6	10.03	1 / в. 130	ЛДСТ	136 / -	114	364 / 334	0.34	0.53	167 / 160	2.18	3.20	-	В 3/ 27	а			
7	2.04	1 / в. 130	СВ	112	121	199	0.61	0.84	158	1.26	2.22	-	В 9/ 18	а			
8	5.04	1 / в. 130	СВ	198	276	351	0.79	1.03	165	2.13	3.09	-	В 9/ 18	а			
9	6.04	1 / в. 130	СВ	267	377	446	0.85	1.12	169	2.64	3.96	-	В 9/ 18	а			
10	7.04	1 / в. 130	СВ	312	451	522	0.86	1.16	171	3.05	4.29	-	В 9/ 18	а			
11	9.04	1 / в. 130	СВ	374	539	624	0.86	1.18	174	3.59	4.89	-	В 9/ 18	а			
12	11.04	1 / в. 130	СВ	412	630	726	0.87	1.11	182	3.99	5.2	-	В 9/ 18	а			
13	13.04	1 / в. 130	СВ	441	701	792	0.89	1.19	185	4.28	5.4	-	В 9/ 18	а			
14	16.04	1 / в. 130	СВ	476	721	848	0.85	1.20	187	4.53	5.9	-	В 9/ 18	а			
15	20.04	1 / в. 130	СВ	508	838	937	0.89	1.16	189	4.96	6.2	-	В 9/ 18	а			
16	24.04	1 / в. 130	СВ	541	929	1010	0.92	1.23	191	5.2	6.5	-	В 9/ 18	а			
17	10.05	1 / в. 130	СВ	940	2040	1860	1.10	1.58	315	5.9	11.0	-	В13/ 26	а			
18	16.05	1 / в. 130	СВ	906	1950	1770	1.10	1.55	260	6.8	10.4	-	В13/ 26	а			
19	22.05	1 / в. 130	СВ	865	1800	1680	1.07	1.52	250	6.7	9.8	-	В11/ 22	а			
20	28.05	1 / в. 130	СВ	820	1620	1660	0.98	1.47	228	7.2	10.6	-	В11/ 22	а			
21	4.06	1 / в. 130	СВ	793 / -	1490	1600	0.93	1.39	218	7.3	10.8	-	В10/ 20	а			
22	12.06	1 / в. 130	СВ	758 / -	1430	1590	0.90	1.57	213	7.4	9.0	-	В10/ 20	а			
23	16.06	1 / в. 130	СВ	720 / -	1310	1480	0.89	1.36	203	7.2	8.8	-	В10/ 20	а			
24	19.06	1 / в. 130	СВ	691 / -	1180	1440	0.82	1.12	198	7.2	10.9	-	В10/ 20	а			
25	22.06	1 / в. 130	СВ	640 / -	1010	1310	0.77	1.12	190	6.8	9.7	-	В 9/ 18	а			
26	24.06	1 / в. 130	СВ	600 / -	913	1290	0.71	1.12	188	6.8	9.4	-	В 9/ 18	а			
27	26.06	1 / в. 130	СВ	541 / -	769	1210	0.64	0.92	188	6.4	9.0	-	В 9/ 18	а			
28	28.06	1 / в. 130	СВ	495 / -	664	1100	0.60	0.96	182	6.0	8.5	-	В 9/ 18	а			
29	1.07	1 / в. 130	СВ	448 / -	532	1010	0.53	0.89	179	5.6	8.0	-	В 9/ 18	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидроствор	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
10. 19075. р. Урал - с. Тайпак																	
30	4.07	1 / в. 130	СВ	414 / -	492	912	0.54	0.96	180	5.0	7.9	-	В 9/ 18	а			
31	8.07	1 / в. 130	СВ	384 / -	428	856	0.50	0.82	178	4.81	7.0	-	В 9/ 18	а			
32	12.07	1 / в. 130	СВ	353 / -	391	816	0.48	0.84	177	4.61	6.9	-	В 9/ 18	а			
33	18.07	1 / в. 130	СВ	323 / -	365	774	0.47	0.83	177	4.37	6.6	-	В 9/ 18	а			
34	27.07	1 / в. 130	СВ	295 / -	304	713	0.43	0.79	176	4.05	6.0	-	В 9/ 18	а			
35	12.08	1 / в. 130	СВ	309 / -	365	740	0.49	0.86	177	4.18	6.3	-	В 9/ 18	а			
36	20.08	1 / в. 130	СВ	341 / -	384	769	0.50	0.86	177	4.34	6.5	-	В 9/ 18	а			
37	31.08	1 / в. 130	СВ	374 / -	457	828	0.55	0.90	177	4.68	6.7	-	В 9/ 18	а			
38	10.09	1 / в. 130	СВ	403 / -	503	866	0.58	0.95	178	4.87	7.1	-	В 9/ 18	а			
39	20.09	1 / в. 130	СВ	393 / -	513	826	0.62	0.98	178	4.64	6.9	-	В 9/ 18	а			
40	30.09	1 / в. 130	СВ	357 / -	472	751	0.63	0.93	177	4.25	6.3	-	В 9/ 18	а			
41	10.10	1 / в. 130	СВ	312 / -	389	668	0.58	0.82	176	3.80	5.7	-	В 9/ 18	а			
42	20.10	1 / в. 130	СВ	271 / -	334	581	0.57	0.86	176	3.30	5.0	-	В 9/ 18	а			
43	31.10	1 / в. 130	СВ	233 / -	300	563	0.53	0.78	174	3.24	5.0	-	В 9/ 18	а			
44	10.11	1 / в. 130	СВ	221 / -	256	507	0.50	0.76	172	2.95	4.59	-	В 9/ 18	а			
45	20.11	1 / в. 130	СВ	207 / -	242	503	0.48	0.77	171	2.94	4.59	-	В 9/ 18	а			
46	30.11	1 / в. 130	СВ	191 / -	240	472	0.51	0.75	168	2.81	4.38	-	В 9/ 18	а			
11. 19808. р. Урал - пос. Индербор																	
1	14.01	Вр. 1 / н. 200	ЛДСТ	231	108	371 / 349	0.31	0.38	159 / 156	2.34	3.20	-	В 7/ 21	а			
2	21.01	1	ЛДСТ	257	119	423 / 385	0.31	0.37	156 / 153	2.71	3.84	-	В 7/ 24	а			
3	31.01	1	ЛДСТ	253	121	427 / 384	0.32	0.37	156 / 153	2.74	3.87	-	В 7/ 21	а			
4	10.02	1	ЛДСТ	244	117	417 / 373	0.31	0.36	156 / 153	2.67	3.79	-	В 7/ 21	а			
5	21.02	1	ЛДСТ	246	118	408 / 362	0.33	0.37	157 / 151	2.60	3.77	-	В 7/ 21	а			
6	29.02	1	ЛДСТ	239	107	402 / 348	0.31	0.36	156 / 150	2.58	3.75	-	В 7/ 21	а			
7	10.03	1	ЛДСТ	250	117	425 / 374	0.31	0.37	156 / 150	2.73	3.88	-	В 7/ 21	а			
8	23.03	1	ЗАБ	201	101	279	0.36	0.44	143	1.95	2.77	-	В 6/ 12	а			
9	27.03	1	СВ	209	108	298	0.36	0.45	144	2.07	2.92	-	В 7/ 14	а			
10	5.04	1	СВ	252	163	355	0.46	0.57	147	2.41	3.28	-	В 6/ 12	а			
11	6.04	1	СВ	340	310	491	0.63	0.80	153	3.21	4.11	-	В 7/ 14	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
11. 19808. р. Урал - пос. Индербор																	
12	8.04	1	СВ	390	401	602	0.67	0.93	153	3.93	4.98	-	В 8/ 16	а			
13	9.04	1	СВ	444	500	694	0.72	0.98	167	4.15	5.3	-	В 8/ 16	а			
14	14.04	1	СВ	525	661	771	0.86	1.11	173	4.46	5.7	-	В 8/ 16	а			
15	20.04	1	СВ	568	800	860	0.93	1.19	190	4.52	6.2	-	В 8/ 16	а			
16	26.04	1	СВ	614	927	1070	0.87	1.23	265	4.03	6.7	-	В 8/ 16	а			
17	29.04	1	СВ	668	1090	1260	0.87	1.28	323	3.90	7.3	-	В 8/ 16	а			
18	3.05	1	СВ	797	1640	2320	0.71	1.32	546	4.25	8.5	-	В 8/ 16	а			
19	6.05	1	СВ	884	2230	2910	0.77	1.48	613	4.74	9.9	-	В 8/ 16	а			
20	8.05	1	СВ	959	2690	3430	0.78	1.59	659	5.2	10.5	-	В 8/ 16	а			
21	13.05	1	СВ	1040	3440	4030	0.85	1.82	685	5.8	11.3	-	В 8/ 16	а			
22	23.05	1	СВ	999	3070	3750	0.82	1.69	682	5.5	10.9	-	В 9/ 18	а			
23	3.06	1	СВ	929	2510	3210	0.78	1.53	668	4.81	10.2	-	В 9/ 18	а			
24	13.06	1	СВ	850	2020	2620	0.77	1.41	583	4.50	9.4	-	В 9/ 18	а			
25	17.06	1	СВ	812	1820	2360	0.77	1.34	560	4.21	9.0	-	В 8/ 16	а			
26	24.06	1	СВ	742	1410	1830	0.77	1.30	437	4.19	8.1	-	В 8/ 16	а			
27	27.06	1	СВ	642	1030	1150	0.90	1.21	296	3.90	7.3	-	В 8/ 16	а			
28	4.07	1	СВ	498	598	766	0.78	1.08	169	4.53	6.1	-	В 8/ 16	а			
29	19.07	1	СВ	423	459	661	0.69	0.98	162	4.08	5.5	-	В 8/ 16	а			
30	23.07	1	СВ	397	415	606	0.68	0.92	153	3.96	4.96	-	В 8/ 16	а			
31	31.07	1	СВ	374	367	564	0.65	0.86	152	3.71	4.71	-	В 8/ 16	а			
32	10.08	1	СВ	392	411	626	0.66	0.88	159	3.93	4.97	-	В 8/ 16	а			
33	20.08	1	СВ	427	465	655	0.71	0.92	162	4.05	5.1	-	В 8/ 16	а			
34	29.08	1	СВ	446	500	681	0.73	0.94	164	4.15	5.3	-	В 8/ 16	а			
35	5.09	1	СВ	465	537	699	0.77	1.02	166	4.21	5.4	-	В 8/ 16	а			
36	15.09	1	СВ	485	568	730	0.78	1.02	167	4.37	5.6	-	В 8/ 16	а			
37	30.09	1	СВ	441	493	661	0.75	0.90	162	4.08	5.3	-	В 8/ 16	а			
38	9.10	1	СВ	411	433	600	0.72	0.93	153	3.92	5.0	-	В 8/ 16	а			
39	20.10	1	СВ	356	335	522	0.64	0.81	153	3.41	4.47	-	В 8/ 16	а			
40	31.10	1	СВ	325	290	456	0.64	0.79	153	2.98	3.98	-	В 8/ 16	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
11. 19808. р. Урал - пос. Индербор																	
41	10.11	1	СВ	312	263	433	0.61	0.74	156	2.78	3.78	-	В 8/ 16	а			
42	20.11	1	СВ	310	260	430	0.60	0.72	156	2.76	3.80	-	В 8/ 16	а			
43	30.11	1	СВ	306	253	425	0.60	0.70	155	2.74	3.78	-	В 8/ 16	а			
44	7.12	1	СВ	299	240	413	0.58	0.68	155	2.66	3.71	-	В 8/ 16	а			
45	29.12	Вр. 1 / н. 200	ЛДСТ	287	168	429 / 405	0.41	0.48	159 / 157	2.70	3.62	-	В 8/ 24	а			
12. 19801. р. Урал - пос. Махамбет																	
1	11.01	2	НПЛДСТ	333	105	453 / 435	0.24	0.27	110 / 104	4.12	8.2	-	В 7/ 21	а			
2	22.01	2	НПЛДСТ	352	115	473 / 448	0.26	0.29	110 / 104	4.30	8.4	-	В 7/ 21	а			
3	31.01	2	ЛДСТ	347	117	474 / 441	0.27	0.29	110 / 104	4.31	8.4	-	В 7/ 21	а			
4	7.02	2	НПЛДСТ	353	120	483 / 447	0.27	0.29	110 / 104	4.39	8.5	-	В 7/ 21	а			
5	19.02	2	НПЛДСТ	351	117	482 / 443	0.26	0.28	110 / 104	4.38	8.4	-	В 7/ 21	а			
6	29.02	2	ЛДСТ	341	113	474 / 434	0.26	0.28	110 / 104	4.31	8.5	-	В 7/ 21	а			
7	11.03	2	ЛДСТ	348	114	470 / 436	0.26	0.28	110 / 104	4.28	8.5	-	В 7/ 21	а			
8	24.03	2	СВ	299	102	366	0.28	0.33	110	3.33	7.2	-	В 7/ 14	а			
9	31.03	2	СВ	306	103	375	0.27	0.34	110	3.41	7.3	-	В 7/ 14	а			
10	8.04	2	СВ	446	268	525	0.51	0.61	135	3.89	8.1	-	В 7/ 14	а			
11	9.04	2	СВ	511	362	643	0.56	0.73	162	3.97	9.2	-	В 8/ 16	а			
12	11.04	2	СВ	582	471	765	0.62	0.82	177	4.32	9.9	-	В 7/ 14	а			
13	13.04	2	СВ	643	619	914	0.68	0.93	193	4.74	12.1	-	В 7/ 14	а			
14	16.04	2	СВ	664	660	955	0.69	1.02	200	4.77	12.3	-	В 7/ 14	а			
15	21.04	2	СВ	702	766	1070	0.72	1.09	216	4.94	12.6	-	В 7/ 14	а			
16	30.04	2	СВ	764	1000	1240	0.81	1.18	231	5.3	13.3	-	В 7/ 14	а			
17	5.05	2	СВ	853	1290	1510	0.85	1.31	233	6.4	15.6	-	В 8/ 16	а			
18	11.05	2	СВ	942	1670	1720	0.97	1.43	237	7.2	16.5	-	В 8/ 16	а			
19	21.05	2	СВ	1020	2040	1900	1.07	1.41	240	7.9	17.2	-	В 9/ 18	а			
20	25.05	2	СВ	1025	2060	1920	1.07	1.41	240	8.0	17.3	-	В 9/ 18	а			
21	7.06	2	СВ	997	1930	1850	1.04	1.43	240	7.7	17.0	-	В 9/ 18	а			
22	15.06	2	СВ	968	1800	1780	1.01	1.38	240	7.4	15.8	-	В 9/ 18	а			
23	23.06	2	СВ	924	1580	1680	0.94	1.39	235	7.1	15.3	-	В 9/ 18	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
12. 19801. р. Урал - пос. Махамбет																	
24	30.06	2	СВ	823	1170	1480	0.79	1.31	232	6.3	14.6	-	В 9/ 18	а			
25	4.07	2	СВ	732	873	1130	0.77	1.11	225	5.0	12.9	-	В 7/ 14	а			
26	21.07	2	СВ	557	440	754	0.58	0.74	173	4.36	10.7	-	В 7/ 14	а			
27	29.07	2	СВ	521	380	691	0.55	0.71	163	4.24	10.2	-	В 7/ 14	а			
28	10.08	2	СВ	523	379	686	0.55	0.71	164	4.18	10.3	-	В 7/ 14	а			
29	19.08	2	СВ	546	417	718	0.58	0.73	169	4.25	10.5	-	В 7/ 14	а			
30	29.08	2	СВ	578	478	767	0.62	0.81	175	4.38	10.7	-	В 7/ 14	а			
31	10.09	2	СВ	608	551	817	0.67	0.86	180	4.54	11.3	-	В 7/ 14	а			
32	20.09	2	СВ	619	570	837	0.68	0.88	182	4.60	11.5	-	В 7/ 14	а			
33	30.09	2	СВ	601	535	810	0.66	0.85	181	4.48	11.3	-	В 7/ 14	а			
34	9.10	2	СВ	568	454	758	0.60	0.77	174	4.36	10.9	-	В 7/ 14	а			
35	15.10	2	СВ	535	396	716	0.55	0.71	168	4.26	10.4	-	В 7/ 14	а			
36	27.10	3 / в. 80	СВ	493	323	592	0.55	0.69	129	4.59	10.0	-	В 7/ 14	а			
37	31.10	3 / в. 80	СВ	487	316	585	0.54	0.67	129	4.54	9.9	-	В 7/ 14	а			
38	11.11	3 / в. 80	СВ	473	297	570	0.52	0.64	129	4.42	9.8	-	В 7/ 14	а			
39	19.11	3 / в. 80	СВ	457	274	552	0.50	0.62	129	4.28	9.7	-	В 7/ 14	а			
40	28.11	3 / в. 80	СВ	450	262	540	0.49	0.61	128	4.22	9.6	-	В 7/ 14	а			
41	6.12	3 / в. 80	СВ	439	246	530	0.46	0.59	128	4.14	9.5	-	В 7/ 14	а			
42	29.12	3 / в. 80	ЛДСТ	394	159	569 / 546	0.29	0.37	122 / 118	4.66	10.3	-	В 7/ 21	а			
13. 19802. р. Урал - г. Атырау																	
1	17.01	1	ЛДСТ	208	110	793 / 766	0.14	0.19	153 / 150	5.1	10.1	-	В 7/ 21	а			
2	23.01	1	ЛДСТ	218	126	808 / 766	0.16	0.25	155 / 152	5.2	10.1	-	В 7/ 14	а			
3	31.01	1	ЛДСТ	220	128	816 / 772	0.17	0.24	155 / 152	5.2	10.1	-	В 7/ 21	а			
4	9.02	1	ЛДСТ	224	136	821 / 793	0.17	0.24	156 / 154	5.2	10.1	-	В 7/ 14	а			
5	21.02	1	ЛДСТ	222	135	818 / 786	0.17	0.23	156 / 154	5.2	10.1	-	В 7/ 21	а			
6	27.02	1	ЛДСТ	216	126	812 / 780	0.16	0.22	156 / 154	5.2	10.0	-	В 7/ 21	а			
7	5.03	1	ЛДСТ	210	115	800 / 775	0.15	0.20	154 / 152	5.1	9.9	-	В 7/ 21	а			
8	23.03	1	СВ	175	127	716	0.18	0.23	149	4.81	9.5	-	В 7/ 14	а			
9	31.03	1	СВ	186	139	746	0.19	0.25	151	4.94	9.8	-	В 7/ 14	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
13. 19802. р. Урал - г. Атырау																	
10	7.04	1	СВ	201	176	766	0.23	0.30	152	5.0	9.9	-	В 7/ 14	а			
11	10.04	1	СВ	290	421	885	0.48	0.62	158	5.6	10.7	-	В 7/ 14	а			
12	13.04	1	СВ	353	632	998	0.63	0.84	167	5.9	11.0	-	В 7/ 14	а			
13	18.04	1	СВ	400	809	1050	0.77	1.00	170	6.1	11.0	-	В 8/ 16	а			
14	29.04	1	СВ	443	1000	1110	0.90	1.16	184	6.0	11.3	-	В 8/ 16	а			
15	7.05	1	СВ	505	1240	1220	1.02	1.85	195	6.2	11.7	-	В 8/ 16	а			
16	15.05	1	СВ	554	1510	1340	1.13	1.68	211	6.3	12.3	-	В 8/ 16	а			
17	23.05	1	СВ	586	1710	1410	1.21	1.88	218	6.4	12.6	-	В 8/ 16	а			
18	30.05	1	СВ	600	1810	1440	1.26	2.01	219	6.5	12.8	-	В 8/ 16	а			
19	11.06	Вр. 1 / в. 50	СВ	588	1690	1460	1.16	1.63	202	7.2	13.3	-	В 8/ 16	а			
20	19.06	Вр. 1 / в. 50	СВ	578	1610	1450	1.11	1.52	200	7.2	13.2	-	В 8/ 16	а			
21	30.06	1	СВ	535	1400	1300	1.08	1.40	207	6.2	11.9	-	В 8/ 16	а			
22	3.07	1	СВ	475	1120	1170	0.96	1.10	185	6.3	10.9	-	В 8/ 16	а			
23	6.07	1	СВ	425	895	1090	0.82	0.94	172	6.3	10.6	-	В 8/ 16	а			
24	12.07	1	СВ	374	676	1010	0.67	0.76	164	6.1	10.1	-	В 8/ 16	а			
25	21.07	1	СВ	330	555	932	0.60	0.70	159	5.8	9.4	-	В 8/ 16	а			
26	29.07	1	СВ	302	449	885	0.51	0.62	156	5.6	9.0	-	В 8/ 16	а			
27	10.08	1	СВ	309	457	913	0.50	0.60	157	5.8	8.7	-	В 8/ 16	а			
28	20.08	1	СВ	323	500	937	0.53	0.62	159	5.8	8.8	-	В 8/ 16	а			
29	29.08	1	СВ	336	562	960	0.59	0.66	162	5.9	8.9	-	В 8/ 16	а			
30	10.09	1	СВ	355	624	995	0.63	0.68	166	6.0	9.1	-	В 8/ 16	а			
31	20.09	2 / в. 250	СВ	364	633	749	0.85	0.96	143	5.2	8.7	-	В 8/ 16	а			
32	30.09	2 / в. 250	СВ	354	618	735	0.84	0.96	141	5.2	8.6	-	В 8/ 16	а			
33	14.10	2 / в. 250	СВ	320	505	686	0.74	0.86	139	4.94	8.2	-	В 8/ 16	а			
34	22.10	2 / в. 250	СВ	304	451	647	0.70	0.76	137	4.73	8.0	-	В 8/ 16	а			
35	31.10	2 / в. 250	СВ	294	423	628	0.67	0.76	135	4.65	7.7	-	В 8/ 16	а			
36	11.11	2 / в. 250	СВ	280	382	609	0.63	0.72	134	4.55	7.5	-	В 7/ 14	а			
37	19.11	2 / в. 250	СВ	262	308	584	0.53	0.60	132	4.42	7.1	-	В 8/ 16	а			
38	29.11	2 / в. 250	СВ	254	300	568	0.53	0.60	130	4.37	6.8	-	В 8/ 16	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
13. 19802. р. Урал - г. Атырау																	
39	7.12	2 / в. 250	СВ	247	284	553	0.51	0.56	128	4.32	6.6	-	В 8/ 16	а			
40	30.12	Вр. 1	ЛДСТ	214	169	538 / 522	0.32	0.37	126 / 123	4.27	6.5	-	В 7/ 21	а			
14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала																	
1	17.01	1	ЛДСТ	91	24.5	114 / 104	0.24	0.28	53.0/ 50.0	2.16	4.62	-	В 7/ 21	а			
2	25.01	1	ЛДСТ	97	26.6	122 / 109	0.24	0.31	55.0/ 52.0	2.22	4.72	-	В 7/ 21	а			
3	31.01	1	ЛДСТ	96	26.3	122 / 108	0.24	0.31	55.0/52.0	2.22	4.69	-	В 7/ 21	а			
4	9.02	1	ЛДСТ	102	30.1	124 / 113	0.27	0.32	57.0/ 52.0	2.18	4.74	-	В 7/ 21	а			
5	21.02	1	ЛДСТ	100	29.3	123 / 113	0.26	0.32	57.0/ 52.0	2.17	4.72	-	В 7/ 21	а			
6	27.02	1	ЛДСТ	98	28.0	122 / 111	0.25	0.30	57.0/ 52.0	2.14	4.68	-	В 7/ 21	а			
7	5.03	1	ЛДСТ	90	25.7	115 / 106	0.24	0.28	54.0/ 50.0	2.13	4.60	-	В 7/ 21	а			
8	19.03	1	СВ	65	23.1	104	0.22	0.26	49.0	2.12	4.40	-	В 7/ 14	а			
9	30.03	1	СВ	85	28.4	109	0.26	0.32	52.0	2.09	4.47	-	В 7/ 14	а			
10	7.04	1	СВ	102	37.4	116	0.32	0.40	55.0	2.11	4.60	-	В 7/ 14	а			
11	11.04	1	СВ	179	78.8	160	0.49	0.62	76.0	2.11	5.3	-	В 7/ 14	а			
12	15.04	1	СВ	223	113	195	0.58	0.78	88.0	2.21	5.8	-	В 8/ 16	а			
13	21.04	1	СВ	249	138	221	0.62	0.78	100	2.21	6.2	-	В 6/ 12	а			
14	29.04	1	СВ	277	171	259	0.66	0.78	118	2.19	6.2	-	В 7/ 14	а			
15	7.05	1	СВ	324	235	326	0.72	1.08	163	2.00	6.7	-	В 8/ 16	а			
16	11.05	1	СВ	343	269	390	0.69	1.04	176	2.22	7.2	-	В 8/ 16	а			
17	23.05	1	СВ	382	365	436	0.84	1.32	178	2.45	7.3	-	В 8/ 16	а			
18	30.05	1	СВ	389	373	443	0.84	1.47	178	2.49	7.4	-	В 8/ 16	а			
19	13.06	1	СВ	377	340	443	0.77	1.12	177	2.50	7.3	-	В 8/ 16	а			
20	19.06	1	СВ	371	334	422	0.79	1.10	174	2.43	7.2	-	В 8/ 16	а			
21	30.06	1	СВ	332	257	372	0.69	0.90	172	2.16	6.9	-	В 8/ 16	а			
22	3.07	1	СВ	300	210	311	0.68	0.80	146	2.13	6.4	-	В 8/ 16	а			
23	6.07	1	СВ	262	154	257	0.60	0.70	113	2.27	6.0	-	В 8/ 16	а			
24	15.07	1	СВ	202	95.1	197	0.48	0.58	89.0	2.22	5.3	-	В 6/ 12	а			
25	29.07	1	СВ	172	73.0	165	0.44	0.58	79.0	2.09	5.2	-	В 8/ 16	а			
26	10.08	1	СВ	174	73.7	166	0.44	0.58	79.0	2.10	5.3	-	В 8/ 16	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркинкала																	
27	19.08	1	СВ	179	74.2	172	0.43	0.58	82.0	2.09	5.3	-	В 8/ 16	а			
28	29.08	1	СВ	190	82.3	180	0.46	0.58	86.0	2.09	5.4	-	В 8/ 16	а			
29	10.09	1	СВ	204	92.6	187	0.50	0.64	88.0	2.12	5.4	-	В 8/ 16	а			
30	20.09	1	СВ	208	96.1	192	0.50	0.64	90.0	2.14	5.6	-	В 8/ 16	а			
31	30.09	1	СВ	199	88.8	179	0.50	0.62	86.0	2.09	5.5	-	В 8/ 16	а			
32	13.10	1	СВ	175	75.8	159	0.48	0.60	76.0	2.10	5.3	-	В 8/ 16	а			
33	22.10	1	СВ	158	60.8	149	0.41	0.50	68.0	2.19	5.3	-	В 8/ 16	а			
34	31.10	1	СВ	147	55.5	140	0.40	0.48	66.0	2.12	5.1	-	В 8/ 16	а			
35	11.11	1	СВ	140	51.4	135	0.38	0.46	63.0	2.14	5.0	-	В 7/ 14	а			
36	19.11	1	СВ	131	49.9	130	0.38	0.46	58.0	2.24	4.94	-	В 7/ 14	а			
37	29.11	1	СВ	124	44.8	125	0.36	0.42	56.0	2.23	4.83	-	В 7/ 14	а			
38	7.12	1	СВ	115	40.7	120	0.34	0.40	54.0	2.22	4.75	-	В 7/ 14	а			
39	28.12	Вр. 1 / в. 50	ЛДСТ	93	26.4	115 / 108	0.24	0.28	53.0/ 50.0	2.17	4.71	-	В 6/ 18	а			
15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап																	
1	17.01	1	ЛДСТ	141	81.2	363 / 338	0.24	0.29	138 / 133	2.63	4.03	-	В 6/ 18	а			
2	25.01	1	ЛДСТ	148	94.2	378 / 346	0.27	0.36	140 / 134	2.70	4.14	-	В 6/ 18	а			
3	31.01	1	ЛДСТ	149	96.0	383 / 349	0.28	0.36	140 / 134	2.73	4.17	-	В 6/ 18	а			
4	10.02	1	ЛДСТ	152	103	385 / 360	0.29	0.36	140 / 134	2.75	4.20	-	В 6/ 18	а			
5	20.02	1	ЛДСТ	154	105	390 / 361	0.29	0.36	141 / 134	2.76	4.21	-	В 6/ 18	а			
6	26.02	1	ЛДСТ	150	99.9	385 / 357	0.28	0.34	141 / 134	2.73	4.20	-	В 6/ 18	а			
7	5.03	1	ЛДСТ	142	85.1	378 / 359	0.24	0.30	138 / 133	2.74	4.11	-	В 6/ 18	а			
8	19.03	1	СВ	115	113	332	0.34	0.42	133	2.49	3.69	-	В 6/ 12	а			
9	30.03	1	СВ	125	122	348	0.35	0.42	136	2.56	3.77	-	В 6/ 12	а			
10	7.04	1	СВ	138	149	364	0.41	0.48	137	2.66	3.89	-	В 6/ 12	а			
11	10.04	1	СВ	201	305	452	0.67	0.80	150	3.01	4.47	-	В 6/ 12	а			
12	13.04	1	СВ	243	419	523	0.80	1.10	165	3.17	4.95	-	В 6/ 12	а			
13	18.04	1	СВ	282	536	592	0.91	1.15	176	3.36	5.2	-	В 7/ 14	а			
14	29.04	1	СВ	317	653	642	1.02	1.15	190	3.38	5.6	-	В 8/ 16	а			
15	7.05	1	СВ	364	823	704	1.17	1.52	205	3.43	5.9	-	В 8/ 16	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап																	
16	17.05	1	СВ	407	1000	785	1.27	1.68	210	3.74	6.3	-	В 8/ 16	а			
17	23.05	1	СВ	424	1050	831	1.26	1.76	217	3.83	6.5	-	В 8/ 16	а			
18	30.05	1	СВ	432	1100	861	1.28	1.95	218	3.95	6.9	-	В 8/ 16	а			
19	11.06	1	СВ	420	1040	813	1.28	1.64	215	3.78	6.4	-	В 8/ 16	а			
20	20.06	1	СВ	414	1010	793	1.27	1.62	214	3.71	6.3	-	В 8/ 16	а			
21	30.06	1	СВ	375	860	728	1.18	1.38	210	3.47	6.2	-	В 8/ 16	а			
22	3.07	1	СВ	324	691	636	1.09	1.24	191	3.33	5.8	-	В 8/ 16	а			
23	8.07	1	СВ	270	500	543	0.92	1.10	170	3.20	5.4	-	В 7/ 14	а			
24	15.07	1	СВ	224	358	473	0.76	0.86	161	2.94	5.1	-	В 7/ 14	а			
25	22.07	1	СВ	210	325	448	0.73	0.84	157	2.86	4.80	-	В 7/ 14	а			
26	29.07	1	СВ	181	249	414	0.60	0.70	148	2.80	4.60	-	В 7/ 14	а			
27	10.08	1	СВ	189	259	425	0.61	0.70	148	2.87	4.70	-	В 7/ 14	а			
28	20.08	1	СВ	200	298	441	0.68	0.76	150	2.94	4.82	-	В 7/ 14	а			
29	29.08	1	СВ	212	325	457	0.71	0.78	153	2.98	4.93	-	В 7/ 14	а			
30	10.09	1	СВ	227	362	498	0.73	0.80	160	3.11	5.1	-	В 7/ 14	а			
31	20.09	1	СВ	229	366	503	0.73	0.80	161	3.12	5.1	-	В 7/ 14	а			
32	30.09	1	СВ	219	348	481	0.72	0.80	158	3.04	5.0	-	В 7/ 14	а			
33	13.10	1	СВ	197	289	435	0.66	0.74	153	2.84	4.80	-	В 7/ 14	а			
34	22.10	1	СВ	183	252	415	0.61	0.70	149	2.78	4.60	-	В 7/ 14	а			
35	31.10	1	СВ	174	230	393	0.59	0.66	148	2.66	4.41	-	В 7/ 14	а			
36	11.11	1	СВ	168	225	383	0.59	0.66	146	2.62	4.35	-	В 7/ 14	а			
37	19.11	1	СВ	158	198	364	0.54	0.64	144	2.53	4.22	-	В 7/ 14	а			
38	29.11	1	СВ	153	189	352	0.54	0.62	144	2.45	4.20	-	В 7/ 14	а			
39	7.12	1	СВ	143	166	336	0.49	0.58	142	2.37	4.06	-	В 7/ 14	а			
40	28.12	1	ЛДСТ	123	98.3	344 / 327	0.30	0.37	139 / 133	2.47	3.87	-	В 6/ 18	а			
16. 19083. кан. Кушум - с. Кушум																	
1	10.01	1	ЛДСТ	599	11.1	95.9 / 89.9	0.12	0.18	45.0/ 42.9	2.13	2.74	-	В 6/ 18	а			
2	20.01	1	ЛДСТ	604	12.4	97.9 / 91.5	0.14	0.18	45.0/ 42.9	2.18	2.79	-	В 6/ 18	а			
3	31.01	1	ЛДСТ	583	4.66	90.9 / 82.5	0.06	0.07	44.9/ 42.8	2.02	2.75	-	В 6/ 18	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16. 19083. кан. Кушум - с. Кушум																	
4	10.02	1	ЛДСТ	586	4.33	87.5 / 77.9	0.06	0.07	44.9/ 42.8	1.95	2.50	-	В 6/ 18	а			
5	20.02	1	ЛДСТ	580	3.42	86.8 / 75.2	0.05	0.06	45.0/ 42.9	1.93	2.48	-	В 6/ 18	а			
6	29.02	1	ЛДСТ	575	3.01	86.2 / 71.3	0.04	0.06	45.1/ 43.0	1.91	2.45	-	В 6/ 18	а			
7	10.03	1	ЛДСТ	575	3.05	85.9 / 71.0	0.04	0.06	45.0/ 42.8	1.91	2.45	-	В 6/ 18	а			
8	20.03	1	ЛДСТ	571	2.97	84.3 / 70.0	0.04	0.06	45.0/ 42.8	1.87	2.41	-	В 6/ 18	а			
9	3.04	1	СВ	733	115	163	0.71	2.60	53.4	3.05	3.82	-	В 6/ 12	а			
10	5.04	1	СВ	751	118	171	0.69	2.30	53.6	3.19	4.00	-	В 6/ 12	а			
11	8.04	1	СВ	772	126	183	0.69	1.07	56.0	3.26	4.16	-	В 6/ 12	а			
12	10.04	1	СВ	777	127	187	0.68	-	56.0	3.34	4.31	-	ВИНТЕГР60	а			
13	12.04	1	СВ	800	129	197	0.65	0.91	57.0	3.45	4.44	-	В 6/ 12	а			
14	14.04	1	СВ	810	136	205	0.66	0.95	57.0	3.59	4.63	-	В 6/ 12	а			
15	17.04	1	СВ	836	147	214	0.69	1.07	57.0	3.75	4.84	-	В 6/ 12	а			
16	19.04	1	СВ	808	134	197	0.68	0.99	56.0	3.52	4.56	-	В 6/ 12	а			
17	23.04	1	СВ	825	141	210	0.67	1.01	57.0	3.68	4.80	-	В 6/ 12	а			
18	28.04	1	СВ	780	126	183	0.69	1.08	56.0	3.27	4.25	-	В 6/ 12	а			
19	1.05	1	СВ	817	139	203	0.68	0.95	57.0	3.56	4.62	-	В 6/ 12	а			
20	4.05	1	СВ	779	121	186	0.65	0.93	56.0	3.33	4.32	-	В 6/ 12	а			
21	5.05	1	СВ	754	106	172	0.62	0.89	56.0	3.07	4.04	-	В 6/ 12	а			
22	20.05	1	СВ	684	81.3	134	0.61	0.87	50.8	2.65	3.34	-	В 6/ 12	а			
23	31.05	1	СВ	665	69.6	118	0.59	0.85	48.8	2.43	2.98	-	В 6/ 12	а			
17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай																	
1	10.01	Вр. 7 / н. 250	ЛДСТ	288 / -	0.27	2.05	0.13	0.20	9.0	0.23	0.33	-	В 4/ 4	а			
2	20.01	Вр. 7 / н. 250	ЛДСТ	287 / -	0.23	1.96	0.12	0.16	9.0	0.22	0.33	-	В 3/ 3	а			
3	31.01	Вр. 7 / н. 250	ЛДСТ	287 / -	0.26	2.25	0.12	0.17	9.0	0.25	0.34	-	В 4/ 4	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	290 / -	0.35	2.84	0.12	0.19	11.0	0.26	0.36	-	В 5/ 5	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	286 / -	0.18	1.67	0.11	0.15	7.0	0.24	0.34	-	В 3/ 3	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	287 / -	0.14	1.41	0.10	0.13	6.0	0.24	0.35	-	В 3/ 3	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 250	НПЛДСТ	289 / -	0.30	2.02	0.15	0.21	8.0	0.25	0.33	-	В 4/ 4	а			
8	20.03	Вр. 1 / н. 250	НПЛДСТ	288 / -	0.18	1.66	0.11	0.16	7.0	0.24	0.35	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай																	
9	27.03	1	-	449	296	262	1.13	1.98	102	2.57	3.75	-	ПП 5	а0.63			
10	28.03	1	-	699	1160	619	1.88	1.91	154	4.02	6.3	-	ПП 3	а0.63			
11	29.03	1	-	764	1460	703	2.08	2.15	193	3.64	6.7	-	ПП 5	а0.63			
12	2.04	1	СВ	672	555	561	0.99	1.57	152	3.69	6.2	-	ПП 3	а0.63			
13	9.04	1	СВ	632	210	487	0.43	0.71	148	3.29	5.7	-	ПП 3	а0.63			
14	10.04	1	СВ	574	151	393	0.38	0.66	127	3.09	4.90	-	ПП 5	а0.63			
15	16.04	1	СВ	505	99.7	323	0.31	0.50	110	2.92	4.35	-	ПП 5	а0.63			
16	20.04	Вр. 2 / н. 1000	СВ	472 / -	27.5	28.3	0.97	1.69	50.0	0.57	1.10	-	В 5/ 10	а			
17	30.04	Вр. 2 / н. 1000	СВ	354 / -	10.7	21.7	0.49	0.81	50.0	0.43	0.75	-	В 5/ 10	а			
18	10.05	Вр. 1 / н. 250	СВ	351 / -	2.58	4.29	0.60	0.86	15.0	0.29	0.40	-	В 5/ 5	а			
19	20.05	Вр. 1 / н. 250	СВ	350 / -	0.52	3.45	0.15	0.19	13.0	0.27	0.40	-	В 5/ 5	а			
20	31.05	Вр. 1 / н. 250	СВ	341 / -	0.44	2.82	0.16	0.20	11.0	0.26	0.39	-	В 5/ 5	а			
21	10.06	Вр. 1 / н. 250	СВ	333 / -	0.41	2.46	0.17	0.36	10.0	0.25	0.34	-	В 5/ 5	а			
22	20.06	Вр. 1 / н. 250	СВ	328 / -	0.35	2.41	0.15	0.19	10.0	0.24	0.34	-	В 5/ 5	а			
23	30.06	Вр. 1 / н. 250	СВ	337 / -	0.38	3.01	0.13	0.19	13.0	0.23	0.37	-	В 5/ 5	а			
24	10.07	Вр. 1 / н. 250	СВ	331 / -	0.60	3.24	0.19	0.24	13.0	0.25	0.34	-	В 5/ 5	а			
25	20.07	Вр. 1 / н. 250	СВ	338 / -	0.84	2.84	0.30	0.39	12.0	0.24	0.31	-	В 4/ 4	а			
26	31.07	Вр. 1 / н. 250	СВ	337 / -	0.69	2.37	0.29	0.39	11.0	0.22	0.30	-	В 5/ 5	а			
27	10.08	Вр. 1 / н. 250	СВ	319 / -	0.26	1.89	0.14	0.23	9.0	0.21	0.29	-	В 4/ 4	а			
28	20.08	Вр. 1 / н. 250	СВ	317 / -	0.41	2.61	0.16	0.22	11.0	0.24	0.35	-	В 5/ 5	а			
29	31.08	Вр. 1 / н. 250	СВ	319 / -	0.33	2.43	0.14	0.27	11.0	0.22	0.31	-	В 4/ 4	а			
30	10.09	Вр. 1 / н. 250	СВ	317 / -	0.39	2.51	0.16	0.23	10.0	0.25	0.35	-	В 5/ 5	а			
31	20.09	Вр. 1 / н. 250	СВ	318 / -	0.38	2.18	0.17	0.27	11.0	0.20	0.28	-	В 5/ 5	а			
32	30.09	Вр. 1 / н. 250	СВ	319 / -	0.51	3.06	0.17	0.23	12.0	0.26	0.35	-	В 4/ 4	а			
33	10.10	Вр. 1 / н. 250	СВ	324 / -	0.42	2.61	0.16	0.21	11.0	0.24	0.35	-	В 5/ 5	а			
34	20.10	Вр. 1 / н. 250	СВ	319 / -	0.32	2.67	0.12	0.20	11.0	0.24	0.31	-	В 4/ 4	а			
35	31.10	Вр. 1 / н. 250	СВ	322 / -	0.35	2.75	0.13	0.18	11.0	0.25	0.34	-	В 5/ 5	а			
36	10.11	Вр. 1 / н. 250	СВ	319 / -	0.48	2.92	0.16	0.21	11.0	0.27	0.37	-	В 5/ 5	а			
37	20.11	Вр. 1 / н. 250	СВ	321 / -	0.31	2.59	0.12	0.19	10.0	0.26	0.37	-	В 4/ 4	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай																	
38	30.11	Вр. 1 / н. 250	СВ	321 / -	0.40	2.61	0.15	0.23	10.0	0.26	0.37	-	В 4/ 4	а			
39	10.12	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	319 / -	0.46	3.03	0.15	0.23	11.0	0.28	0.38	-	В 5/ 5	а			
40	20.12	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	319 / -	0.47	3.28	0.14	0.23	12.0	0.27	0.36	-	В 5/ 5	а			
41	31.12	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	319 / -	0.42	2.45	0.17	0.23	9.0	0.27	0.37	-	В 5/ 5	а			
18. 19130. р. Шийли - с. Кумсай																	
1	26.03	1	ВПЛ	297	31.8	52.2	0.61	0.63	78.0	0.67	1.00	-	ПП 3	а0.63			
2	27.03	1	РЛДХ	471	115	255	0.45	0.52	158	1.61	2.70	-	ПП 3	а0.63			
3	28.03	1	СВ	609	204	463	0.44	0.52	158	2.93	4.10	-	ПП 3	а0.63			
4	29.03	1	СВ	569	170	404	0.42	0.47	158	2.56	3.70	-	ПП 3	а0.63			
5	31.03	1	СВ	458	119	214	0.56	0.92	150	1.43	2.60	-	ПП 3	а0.63			
6	1.04	1	СВ	446	102	208	0.49	0.59	126	1.65	2.50	-	ПП 3	а0.63			
7	5.04	1	СВ	328	33.8	54.5	0.62	0.65	78.4	0.70	1.05	-	ПП 3	а0.63			
8	10.04	Вр. 1 / н. 200	СВ	215 / -	2.40	6.54	0.37	0.47	24.0	0.27	0.40	-	В 7/ 7	а			
9	20.04	Вр. 1 / н. 200	СВ	190 / -	0.65	2.00	0.33	0.47	8.0	0.25	0.40	-	В 7/ 7	а			
10	30.04	Вр. 2 / н. 250	СВ	185 / -	0.16	0.90	0.18	0.24	6.2	0.15	0.20	-	В 5/ 5	а			
11	10.05	Вр. 3 / н. 50	СВ	184 / -	0.11	1.27	0.09	0.12	8.1	0.16	0.23	-	В 7/ 7	а			
12	20.05	Вр. 3 / н. 50	СВ	184 / -	0.078	0.90	0.09	0.11	6.1	0.15	0.20	-	В 5/ 5	а			
13	31.05	Вр. 3 / н. 50	СВ	182 / -	0.053	0.85	0.06	0.07	6.1	0.14	0.20	-	В 5/ 5	а			
14	10.06	Вр. 3 / н. 50	СВ	184 / -	0.11	1.00	0.11	0.19	6.1	0.16	0.23	-	В 5/ 5	а			
15	20.06	Вр. 3 / н. 50	СВ	182 / -	0.069	1.01	0.07	0.10	6.1	0.17	0.22	-	В 5/ 5	а			
16	30.06	Вр. 3 / н. 50	СВ	182 / -	0.17	0.94	0.18	0.25	6.1	0.15	0.23	-	В 5/ 5	а			
17	10.07	Вр. 3 / н. 50	СВ	184 / -	0.095	0.88	0.11	0.15	6.1	0.14	0.20	-	В 5/ 5	а			
18	20.07	Вр. 3 / н. 50	СВ	184 / -	0.18	0.83	0.22	0.27	6.1	0.14	0.20	-	В 5/ 5	а			
19	31.07	Вр. 3 / н. 50	СВ	183 / -	0.11	0.72	0.15	0.23	6.1	0.12	0.19	-	В 5/ 5	а			
20	10.08	Вр. 3 / н. 50	СВ	181 / -	0.16	0.94	0.17	0.23	6.1	0.15	0.22	-	В 5/ 5	а			
21	20.08	Вр. 3 / н. 50	СВ	179 / -	0.088	0.67	0.13	0.18	6.1	0.11	0.17	-	В 3/ 3	а			
22	31.08	Вр. 3 / н. 50	СВ	178 / -	0.064	0.64	0.10	0.14	6.1	0.10	0.16	-	В 3/ 3	а			
23	10.09	Вр. 3 / н. 50	СВ	177 / -	0.046	0.41	0.11	0.18	4.1	0.10	0.16	-	В 3/ 3	а			
24	20.09	Вр. 3 / н. 50	СВ	176 / -	0.047	0.40	0.12	0.16	4.1	0.10	0.15	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
18. 19130. р. Шийли - с. Кумсай																	
25	30.09	Вр. 3 / н. 50	СВ	176 / -	0.047	0.40	0.12	0.16	4.1	0.10	0.15	-	В 3/ 3	а			
26	10.10	Вр. 1 / н. 50	СВ	179 / -	0.062	0.38	0.17	0.24	4.1	0.09	0.14	-	В 3/ 3	а			
27	20.10	Вр. 1 / н. 50	СВ	179 / -	0.067	0.38	0.18	0.29	4.1	0.09	0.15	-	В 3/ 3	а			
28	31.10	Вр. 1 / н. 50	СВ	182 / -	0.087	0.46	0.19	0.31	5.0	0.09	0.13	-	В 4/ 4	а			
29	10.11	Вр. 1 / н. 50	СВ	183 / -	0.11	0.65	0.17	0.25	5.1	0.13	0.19	-	В 4/ 4	а			
30	20.11	Вр. 1 / н. 50	СВ	182 / -	0.088	0.59	0.15	0.26	5.1	0.12	0.17	-	В 4/ 4	а			
31	30.11	Вр. 1 / н. 50	НПЛДСТ	181 / -	0.070	0.55	0.13	0.17	5.1	0.11	0.15	-	В 4/ 4	а			
32	10.12	Вр. 1 / н. 50	ЛДСТ	179 / -	0.044	0.50	0.09	0.14	5.1/	0.10	0.17	-	В 4/ 4	а			
33	20.12	Вр. 1 / н. 50	ЛДСТ	176 / -	0.041	0.65	0.06	0.10	5.1/	0.13	0.30	-	В 3/ 3	а			
34	31.12	Вр. 1 / н. 50	ЛДСТ	175 / -	0.026	0.52	0.05	0.09	5.1/	0.10	0.22	-	В 3/ 3	а			
19. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка																	
1	10.01	1	ЛДСТ	222	0.025	0.32	0.08	0.12	7.2/ 4.5	0.05	0.14	-	В 2/ 2	а			
2	20.01	1	ЛДСТ	219	0.014	0.28	0.05	0.08	7.2/ 4.0	0.04	0.13	-	В 1/ 1	а			
3	31.01	1	ЛДСТ	214	0.004	0.15	0.03	0.04	7.2/ 3.0	0.02	0.10	-	В 1/ 1	а			
4	27.03	1	-	491	62.1	154	0.40	0.65	67.0	2.30	3.00	-	ПП 5	а0.63			
5	29.03	1	-	384	34.1	81.8	0.42	0.69	56.0	1.46	1.95	-	ПП 5	а0.63			
6	3.04	Вр. 1	СВ	420	43.2	104	0.42	0.69	60.0	1.73	2.30	-	ПП 5	а0.63			
7	7.04	Вр. 1	СВ	318	17.8	48.8	0.36	0.60	50.6	0.96	1.40	-	ПП 5	а0.63			
8	10.04	Вр. 1	СВ	281	9.87	28.9	0.34	0.56	45.0	0.64	0.90	-	ПП 5	а0.63			
9	20.04	Вр. 1	СВ	257	1.01	4.39	0.23	0.58	10.3	0.43	0.61	-	В 5/ 10	а			
10	30.04	Вр. 1	СВ	241	0.70	2.85	0.25	0.43	9.5	0.30	0.45	-	В 4/ 4	а			
11	10.05	Вр. 1	СВ	233	0.72	2.58	0.28	0.48	8.2	0.31	0.38	-	В 3/ 3	а			
12	20.05	Вр. 1	СВ	228	0.56	2.25	0.25	0.43	8.2	0.27	0.38	-	В 3/ 3	а			
13	31.05	Вр. 1	СВ	226	0.058	0.25	0.23	0.32	1.2	0.21	0.30	-	В 3/ 3	а			
14	10.06	Вр. 1	СВ	226	0.059	0.24	0.25	0.34	1.2	0.20	0.28	-	В 3/ 3	а			
15	20.06	Вр. 1	СВ	222	0.036	0.23	0.16	0.24	1.2	0.19	0.28	-	В 3/ 3	а			
16	30.06	Вр. 1	СВ	225	0.080	0.29	0.27	0.47	1.4	0.21	0.32	-	В 3/ 3	а			
17	10.07	1	СВ	222	0.079	0.31	0.25	0.38	1.6	0.20	0.35	-	В 3/ 3	а			
18	20.07	1	СВ	218	0.10	0.28	0.36	0.55	1.6	0.18	0.32	-	В 2/ 2	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
19. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка																	
19	31.07	1	СВ	223	0.088	0.22	0.40	0.62	1.4	0.16	0.24	-	В 2/ 2	а			
20	10.08	1	СВ	223	0.074	0.29	0.25	0.34	1.6	0.18	0.32	-	В 2/ 2	а			
21	20.08	1	СВ	228	0.11	0.31	0.36	0.55	1.6	0.19	0.32	-	В 2/ 2	а			
22	31.08	1	СВ	226	0.087	0.28	0.31	0.47	1.6	0.18	0.30	-	В 2/ 2	а			
23	10.09	1	СВ	221	0.074	0.29	0.26	0.39	1.6	0.18	0.27	-	В 2/ 2	а			
24	20.09	1	СВ	219	0.064	0.27	0.24	0.35	1.6	0.17	0.29	-	В 2/ 2	а			
25	30.09	1	СВ	219	0.066	0.28	0.24	0.30	1.6	0.17	0.30	-	В 3/ 3	а			
26	10.10	1	СВ	219	0.077	0.30	0.25	0.34	1.6	0.19	0.33	-	В 3/ 3	а			
27	20.10	1	СВ	223	0.079	0.34	0.23	0.31	1.8	0.19	0.34	-	В 3/ 3	а			
28	31.10	1	СВ	225	0.086	0.35	0.25	0.34	1.8	0.19	0.35	-	В 3/ 3	а			
29	10.11	1	СВ	225	0.093	0.38	0.24	0.32	1.8	0.21	0.39	-	В 3/ 3	а			
30	20.11	1	СВ	225	0.091	0.37	0.25	0.33	1.8	0.21	0.39	-	В 3/ 3	а			
31	30.11	1	СВ	223	0.092	0.35	0.26	0.36	1.6	0.22	0.39	-	В 3/ 3	а			
32	10.12	1	ЛДСТ	223	0.050	0.31 / 0.25	0.20	0.29	1.4/ 1.0	0.22	0.35	-	В 2/ 2	а			
33	20.12	1	ЛДСТ	221	0.040	0.26 / 0.22	0.18	0.30	1.4/ 1.1	0.19	0.35	-	В 2/ 2	а			
34	31.12	1	ЛДСТ	221	0.039	0.39 / 0.25	0.16	0.23	1.8/ 1.4	0.22	0.43	-	В 2/ 2	а			
20. 19081. р.Илек - с.Тамды																	
1	10.01	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	132 / -	0.10	0.25	0.41	0.49	2.5	0.10	0.13	-	В 4/ 4	а			
2	20.01	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	132 / -	0.094	0.25	0.38	0.48	2.5	0.10	0.15	-	В 4/ 4	а			
3	31.01	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	131 / -	0.095	0.32	0.29	0.38	3.0	0.11	0.16	-	В 5/ 5	а			
4	10.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	133 / -	0.11	0.28	0.39	0.48	2.5	0.11	0.16	-	В 4/ 4	а			
5	20.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	134 / -	0.14	0.40	0.35	0.46	2.5	0.16	0.24	-	В 4/ 4	а			
6	29.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	133 / -	0.17	0.47	0.37	0.46	2.5	0.19	0.27	-	В 4/ 4	а			
7	10.03	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	139 / -	0.24	0.62	0.39	0.52	2.5	0.25	0.35	-	В 4/ 4	а			
8	20.03	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	136 / -	0.24	0.60	0.40	0.53	2.5	0.24	0.32	-	В 4/ 4	а			
9	27.03	1	СВ	532	225	490	0.46	0.80	267	1.84	5.8	-	ПП 5	а0.63			
10	28.03	1	СВ	601	367	737	0.50	0.81	400	1.84	6.5	-	ПП 5	а0.63			
11	29.03	1	СВ	559	270	596	0.45	0.80	360	1.66	5.9	-	ПП 5	а0.63			
12	30.03	1	СВ	397	95.6	281	0.34	0.58	82.0	3.42	4.65	-	ПП 5	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
20. 19081. р.Илек - с.Тамды																	
13	31.03	1	СВ	362	74.0	250	0.30	0.51	77.4	3.23	4.40	-	ПП 5	а0.63			
14	1.04	1	СВ	507	188	432	0.44	0.70	244	1.77	5.6	-	ПП 5	а0.63			
15	2.04	1	СВ	570	294	614	0.48	0.80	370	1.66	6.2	-	ПП 5	а0.63			
16	3.04	1	СВ	526	218	494	0.44	0.74	263	1.88	5.8	-	ПП 5	а0.63			
17	4.04	1	СВ	421	113	314	0.36	0.60	86.0	3.65	5.0	-	ПП 3	а0.63			
18	5.04	1	СВ	351	79.0	241	0.32	0.55	77.2	3.12	4.30	-	ПП 5	а0.63			
19	7.04	1	СВ	281	35.5	188	0.19	0.33	72.0	2.60	3.55	-	ПП 5	а0.63			
20	10.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	224 / -	10.6	11.4	0.93	1.22	34.0	0.34	0.68	-	В12/ 12	а			
21	20.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	183 / -	3.47	3.68	0.94	1.34	14.0	0.26	0.43	-	В 6/ 6	а			
22	30.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	172 / -	2.03	3.32	0.61	0.95	14.0	0.24	0.37	-	В 6/ 6	а			
19	10.05	Вр. 1 / в. 400	СВ	160 / -	0.83	2.12	0.39	0.52	12.0	0.18	0.27	-	В 5/ 5	а			
20	20.05	Вр. 1 / в. 400	СВ	151 / -	0.59	1.40	0.42	0.58	12.0	0.12	0.19	-	В 5/ 5	а			
21	31.05	Вр. 1 / в. 400	СВ	147 / -	0.49	1.26	0.39	0.52	12.0	0.11	0.15	-	В 5/ 5	а			
28	10.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	146 / -	0.42	1.16	0.36	0.46	12.0	0.10	0.15	-	В 5/ 5	а			
29	20.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	143 / -	0.38	0.91	0.42	0.59	10.0	0.09	0.12	-	В 4/ 4	а			
30	23.06	Вр. 2 / в. 400	СВ	141 / -	0.13	0.49	0.27	0.42	6.0	0.08	0.13	-	В 4/ 4	а			
31	30.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	144 / -	0.12	0.39	0.31	0.39	5.0	0.08	0.12	-	В 4/ 4	а			
32	10.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	142 / -	0.12	0.37	0.32	0.48	5.0	0.07	0.11	-	В 4/ 4	а			
33	20.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	143 / -	0.15	0.36	0.42	0.59	5.0	0.07	0.11	-	В 4/ 4	а			
34	31.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	141 / -	0.10	0.30	0.33	0.59	5.0	0.06	0.09	-	В 4/ 4	а			
32	10.08	Вр. 1 / в. 400	СВ	136 / -	0.055	0.17	0.33	0.45	3.0	0.06	0.08	-	В 4/ 4	а			
33	20.08	Вр. 1 / в. 400	СВ	133 / -	0.023	0.092	0.25	0.30	2.0	0.05	0.06	-	В 4/ 4	а			
34	30.08	Вр. 1 / в. 400	СВ	130 / -	0.022	0.088	0.25	0.33	2.0	0.04	0.06	-	В 4/ 4	а			
35	10.09	Вр. 2 / в. 1000	СВ	125 / -	0.012	0.048	0.25	0.35	1.2	0.04	0.06	-	В 3/ 3	а			
36	20.09	Вр. 2 / в. 1000	СВ	125 / -	0.010	0.045	0.22	0.32	1.2	0.04	0.05	-	В 3/ 3	а			
37	30.09	Вр. 2 / в. 1000	СВ	123 / -	0.013	0.051	0.25	0.31	1.2	0.04	0.06	-	В 3/ 3	а			
38	10.10	Вр. 1 / в. 400	СВ	123 / -	0.014	0.051	0.27	0.35	1.2	0.04	0.06	-	В 3/ 3	а			
39	20.10	Вр. 1 / в. 400	СВ	124 / -	0.014	0.054	0.26	0.30	1.2	0.05	0.07	-	В 3/ 3	а			
40	31.10	Вр. 1 / в. 400	СВ	127 / -	0.018	0.078	0.23	0.30	1.5	0.05	0.07	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
20. 19081. р.Илек - с.Тамды																	
41	10.11	Вр. 1 / в. 400	СВ	131 / -	0.070	0.26	0.26	0.33	2.5	0.11	0.14	-	В 4/ 4	а			
42	20.11	Вр. 2 / в. 1000	СВ	149 / -	0.21	0.76	0.28	0.31	10.0	0.08	0.12	-	В 4/ 4	а			
43	30.11	Вр. 2 / в. 1000	НПЛДСТ	150 / -	0.22	0.86	0.26	0.37	10.0	0.09	0.14	-	В 4/ 4	а			
44	10.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	147 / -	0.22	0.86	0.26	0.32	10.0	0.09	0.14	-	В 4/ 4	а			
45	20.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	144 / -	0.25	1.02	0.25	0.31	10.0	0.10	0.16	-	В 4/ 4	а			
46	31.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	143 / -	0.074	0.38	0.19	0.24	4.0	0.10	0.15	-	В 4/ 4	а			
21. 19084. р.Илек - с.Бестамак																	
1	10.01	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	133 / -	0.51	4.05	0.13	0.19	19.0	0.21	0.36	-	В 4/ 4	а			
2	20.01	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	133 / -	0.42	3.78	0.11	0.16	19.0	0.20	0.36	-	В 2/ 2	а			
3	31.01	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	129 / -	0.49	3.77	0.13	0.21	19.0	0.20	0.34	-	В 4/ 4	а			
4	10.02	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	129 / -	0.47	2.74	0.17	0.22	19.0	0.14	0.30	-	В 3/ 3	а			
5	20.02	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	129 / -	0.24	1.32	0.18	0.23	4.9	0.27	0.30	-	В 4/ 4	а			
6	29.02	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	129 / -	0.17	1.13	0.15	0.21	5.0	0.23	0.32	-	В 4/ 4	а			
7	10.03	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	129 / -	0.40	3.66	0.11	0.13	18.0	0.20	0.28	-	В 5/ 5	а			
8	13.03	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	129 / -	0.41	3.00	0.14	0.15	15.0	0.20	0.28	-	В 5/ 5	а			
9	20.03	Вр. 1 / в. 200	НПЛДСТ	129 / -	0.47	4.01	0.12	0.14	19.0	0.21	0.30	-	В 5/ 5	а			
10	28.03	1	ЛДХ	434	298	481	0.62	0.65	140	3.44	6.9	-	ПП 5	а0.63			
11	29.03	1	РЛДХ	542	494	595	0.83	0.87	140	4.25	7.9	-	ПП 5	а0.63			
12	30.03	1	РЛДХ	581	583	641	0.91	0.93	140	4.58	8.3	-	ПП 5	а0.63			
13	30.03	Вр. 1 / в. 200	РЛДХ	611 / -	677	675	1.00	1.61	140	4.82	8.6	-	В 6/ 12	а			
14	31.03	Вр. 1 / в. 200	РЛДХ	526 / -	465	584	0.80	1.37	140	4.17	7.8	-	В 6/ 12	а			
15	31.03	1	РЛДХ	444	316	564	0.56	0.61	140	4.03	7.2	-	ПП 5	а0.63			
16	1.04	1	РЛДХ	390	192	504	0.38	0.41	140	3.60	6.7	-	ПП 5	а0.63			
17	2.04	1	-	454	326	552	0.59	1.25	140	3.94	5.1	-	ПП 5	а0.63			
18	3.04	1	-	490	394	597	0.66	0.70	140	4.26	7.5	-	ПП 5	а0.63			
19	4.04	1	-	480	291	549	0.53	0.55	140	3.92	7.2	-	ПП 5	а0.63			
20	5.04	Вр. 1 / в. 200	СВ	500 / -	574	595	0.96	1.28	140	4.25	7.9	-	В 6/ 12	а			
21	6.04	1	-	400	243	187	1.30	1.37	140	1.35	6.9	-	ПП 5	а0.63			
22	7.04	1	-	396	60.1	286	0.21	0.29	140	2.04	4.20	-	ПП 6	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
21. 19084. р.Илек - с.Бестамак																	
23	10.04	Вр. 1 / в. 200	СВ	401	7.50	195	0.04	0.08	122	1.60	3.05	-	В 1/ 2	а			
22. 19195. р. Илек - г. Актобе																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	99 / -	4.57	11.0	0.42	0.51	27.0	0.41	0.88	-	В 7/ 11	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	99 / -	4.94	11.0	0.45	0.58	27.0	0.41	0.86	-	В 5/ 9	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	98 / -	4.60	10.5	0.44	0.60	27.0	0.39	0.82	-	В 7/ 11	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	95 / -	5.81	9.39	0.62	0.76	21.0	0.45	0.79	-	В 6/ 9	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	99 / -	6.29	9.45	0.67	0.96	24.0	0.39	0.69	-	В 7/ 11	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	100 / -	4.33	9.06	0.48	0.77	27.0	0.34	0.55	-	В 7/ 10	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	99 / -	4.83	8.82	0.55	0.77	27.0	0.33	0.52	-	В 6/ 10	а			
8	19.03	Вр. 1 / н. 150	ЛДСТ	101 / -	4.66	9.42	0.49	0.61	27.0	0.35	0.55	-	В 8/ 12	а			
9	28.03	1	-	516	760	485	1.57	1.67	142	3.42	4.80	-	ПП 5	а0.63			
10	29.03	1	-	710	1820	1600	1.14	1.81	321	4.97	5.5	-	ПП 7	а0.63			
11	31.03	1	-	659	1330	1040	1.28	2.18	321	3.23	6.0	-	ПП 7	а0.63			
12	3.04	1	СВ	602	884	1300	0.68	1.08	321	4.05	7.5	-	ПП 7	а0.63			
13	4.04	1	СВ	495	595	452	1.32	2.11	134	3.37	4.60	-	ПП 5	а0.63			
14	7.04	1	СВ	421	403	477	0.84	1.40	300	1.59	4.20	-	ПП 4	а0.63			
15	9.04	1	СВ	501	594	624	0.95	1.83	300	2.08	4.50	-	ПП 4	а0.63			
16	10.04	1	СВ	400	354	432	0.82	1.48	300	1.44	4.00	-	ПП 4	а0.63			
17	12.04	1	СВ	332	214	205	1.04	1.70	165	1.24	3.20	-	ПП 3	а0.63			
18	16.04	1	СВ	302	163	155	1.05	1.70	153	1.01	3.00	-	ПП 3	а0.63			
19	20.04	1	СВ	248	75.6	125	0.60	1.04	135	0.92	1.75	-	ПП 2	а0.63			
20	30.04	Вр. 1 / н. 150	СВ	220 / -	33.2	35.0	0.95	1.33	45.0	0.78	1.42	-	В 6/ 9	а			
21	10.05	Вр. 1 / н. 150	СВ	207 / -	19.4	24.0	0.81	1.60	42.0	0.57	1.12	-	В 9/ 17	а			
22	20.05	Вр. 1 / н. 150	СВ	197 / -	15.2	25.6	0.59	0.88	42.0	0.61	1.10	-	В10/ 18	а			
23	31.05	Вр. 1 / н. 150	СВ	195 / -	18.5	26.7	0.69	1.06	42.0	0.64	1.21	-	В10/ 16	а			
24	10.06	Вр. 1 / н. 150	СВ	190 / -	19.4	24.3	0.80	1.30	30.0	0.81	1.10	-	В 9/ 18	а			
25	20.06	Вр. 1 / н. 150	СВ	181 / -	18.4	26.6	0.69	1.41	42.0	0.63	1.20	-	В11/ 18	а			
26	30.06	Вр. 1 / н. 150	СВ	195 / -	16.7	26.1	0.64	1.11	33.0	0.79	1.21	-	В 8/ 14	а			
27	10.07	Вр. 1 / н. 150	СВ	186 / -	13.9	24.3	0.57	1.04	33.0	0.74	1.00	-	В10/ 20	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
22. 19195. р. Илек - г. Актобе																	
28	20.07	Вр. 1 / н. 150	СВ	192 / -	15.0	24.7	0.61	1.01	33.0	0.75	1.05	-	В10/ 20	а			
29	31.07	Вр. 2 / н. 200	СВ	188 / -	16.9	28.1	0.60	0.87	39.0	0.72	1.05	-	В10/ 20	а			
30	10.08	Вр. 1 / н. 150	СВ	213 / -	13.9	29.1	0.48	0.82	39.0	0.75	1.18	-	В 6/ 10	а			
31	20.08	Вр. 1 / н. 150	СВ	193 / -	16.6	33.3	0.50	0.78	39.0	0.85	1.20	-	В 9/ 16	а			
32	31.08	Вр. 1 / н. 150	СВ	230 / -	24.1	43.4	0.56	1.01	42.0	1.03	1.39	-	В 6/ 12	а			
33	10.09	Вр. 2 / н. 100	СВ	225 / -	28.9	40.3	0.72	1.01	42.0	0.96	1.21	-	В 6/ 12	а			
34	20.09	Вр. 2 / н. 100	СВ	225 / -	27.1	36.8	0.74	1.02	39.0	0.94	1.24	-	В 6/ 12	а			
35	30.09	Вр. 2 / н. 100	СВ	184 / -	12.8	25.7	0.50	0.82	36.0	0.71	1.21	-	В 9/ 15	а			
36	10.10	Вр. 1 / в. 100	СВ	172 / -	17.0	31.1	0.55	0.78	39.0	0.80	1.12	-	В 7/ 14	а			
37	20.10	Вр. 1 / в. 100	СВ	150 / -	6.24	17.0	0.37	0.59	33.0	0.51	0.84	-	В10/ 16	а			
38	31.10	Вр. 1 / в. 100	СВ	149 / -	8.62	18.8	0.46	1.02	33.0	0.57	0.98	-	В10/ 17	а			
39	10.11	Вр. 1 / в. 100	СВ	149 / -	9.51	19.4	0.49	0.70	33.0	0.59	1.02	-	В10/ 16	а			
40	20.11	Вр. 1 / в. 100	СВ	150 / -	10.5	21.5	0.49	0.77	33.0	0.65	1.04	-	В10/ 18	а			
41	30.11	Вр. 1 / в. 100	ЛДСТ	149 / -	7.61	19.7	0.39	0.60	33.0	0.60	0.93	-	В10/ 16	а			
42	10.12	Вр. 1 / в. 100	ЗАБ	138 / -	10.6	17.5	0.61	0.84	30.0	0.58	0.90	-	В 9/ 17	а			
43	20.12	Вр. 1 / в. 100	ЗАБ	146 / -	12.3	20.3	0.61	0.84	30.0	0.68	0.95	-	В 9/ 17	а			
44	31.12	Вр. 1 / в. 100	ЗАБ	146 / -	9.22	17.6	0.52	0.81	33.0	0.53	0.98	-	В10/ 18	а			
23. 19196. р. Илек - пос. Целинное																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	229 / -	6.35	13.1	0.48	0.64	27.5/	0.47	0.89	-	В 6/ 18	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	228 / -	5.82	11.3	0.52	0.61	27.5/	0.41	0.83	-	В 6/ 18	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	228 / -	5.41	10.8	0.50	0.63	27.5/	0.39	0.80	-	В 6/ 16	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	234 / -	5.29	12.2	0.43	0.57	27.5/	0.44	0.87	-	В 6/ 18	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	234 / -	4.73	9.99	0.47	0.64	27.5/	0.36	0.72	-	В 6/ 16	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	234 / -	4.41	9.03	0.49	0.64	27.5/	0.33	0.67	-	В 5/ 13	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	236 / -	5.89	13.6	0.43	0.60	36.0/	0.38	0.74	-	В 6/ 14	а			
8	20.03	Вр. 1 / н. 550	ЛДСТ	239 / -	6.60	15.4	0.43	0.57	36.0/	0.43	0.86	-	В 6/ 14	а			
9	29.03	1	ЛДХ	640	588	1800	0.33	0.54	1035	1.74	4.15	-	ПП 5	а0.63			
10	30.03	1	ЛДХ	693	675	2820	0.24	0.40	1132	2.49	7.2	-	ПП 5	а0.63			
11	31.03	1	РЛДХ	740	746	3290	0.23	0.38	1207	2.73	7.7	-	ПП 5	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
23. 19196. р. Илек - пос. Целинное																	
12	1.04	1	СВ	801	834	4560	0.18	0.30	1422	3.21	8.3	-	ПП 5	а0.63			
13	3.04	1	СВ	852	912	4670	0.20	0.33	1810	2.58	8.8	-	ПП 5	а0.63			
14	4.04	1	СВ	870	966	5480	0.18	0.30	1970	2.77	8.9	-	ПП 5	а0.63			
15	10.04	1	СВ	796	838	4440	0.19	0.31	1422	3.12	8.2	-	ПП 5	а0.63			
16	15.04	1	СВ	627	571	1650	0.35	0.60	1015	1.62	4.00	-	ПП 5	а0.63			
17	20.04	1	СВ	567	492	1370	0.35	0.58	984	1.39	5.9	-	ПП 5	а0.63			
18	30.04	1	СВ	330	167	189	0.88	1.45	159	1.19	4.10	-	ПП 5	а0.63			
10	10.05	1	СВ	298	60.7	80.9	0.75	0.82	45.9	1.76	2.30	-	ПП 5	а0.63			
11	31.05	1	СВ	264	40.4	67.4	0.60	0.82	43.2	1.56	2.00	-	ПП 5	а0.63			
21	10.06	1	СВ	258	34.6	58.7	0.59	0.77	40.5	1.45	1.83	-	ПП 5	а0.63			
22	20.06	1	СВ	254	19.7	54.7	0.36	0.50	40.5	1.35	1.79	-	ПП 5	а0.63			
23	30.06	1	СВ	251	12.6	16.8	0.75	1.11	28.0	0.60	1.00	-	В 6/ 11	а			
24	10.07	Вр. 1 / н. 550	СВ	222 / -	17.7	19.1	0.93	1.23	29.0	0.66	0.98	-	В 6/ 12	а			
25	20.07	Вр. 1 / н. 550	СВ	240 / -	16.8	19.0	0.88	1.24	29.0	0.66	0.90	-	В 6/ 12	а			
26	31.07	Вр. 1 / н. 550	СВ	238 / -	17.3	19.2	0.90	1.24	29.0	0.66	0.95	-	В 6/ 12	а			
27	10.08	Вр. 2 / н. 550	СВ	237 / -	13.3	18.9	0.70	1.09	29.0	0.65	0.95	-	В 6/ 12	а			
28	20.08	Вр. 2 / н. 550	СВ	240 / -	13.8	19.4	0.71	1.03	29.0	0.67	0.98	-	В 6/ 12	а			
29	31.08	Вр. 2 / н. 550	СВ	244 / -	17.4	20.3	0.86	1.24	30.0	0.68	1.00	-	В 6/ 12	а			
30	10.09	Вр. 2 / н. 550	СВ	217 / -	22.6	23.4	0.97	1.25	31.0	0.76	1.05	-	В 7/ 7	а			
31	20.09	Вр. 2 / н. 550	СВ	223 / -	20.7	25.1	0.82	1.24	33.0	0.76	1.10	-	В 7/ 7	а			
32	30.09	Вр. 1 / н. 650	СВ	229 / -	19.8	30.0	0.66	0.92	53.0	0.57	0.75	-	В 7/ 7	а			
33	10.10	Вр. 2 / н. 550	СВ	197 / -	9.56	14.9	0.64	1.14	40.0	0.37	0.70	-	В 7/ 13	а			
34	20.10	Вр. 2 / н. 550	СВ	197 / -	11.4	15.7	0.73	1.14	40.0	0.39	0.74	-	В 7/ 13	а			
35	31.10	Вр. 2 / н. 550	СВ	197 / -	9.93	15.3	0.65	0.92	40.0	0.38	0.70	-	В 7/ 13	а			
36	10.11	Вр. 1 / н. 500	СВ	196 / -	9.74	14.0	0.70	1.19	40.0	0.35	0.70	-	В 7/ 13	а			
37	20.11	Вр. 1 / н. 500	СВ	191 / -	9.87	11.1	0.89	1.20	40.0	0.28	0.50	-	В 7/ 12	а			
38	30.11	Вр. 1 / н. 500	НПЛДСТ	189 / -	6.60	11.4	0.58	0.96	48.0	0.24	0.55	-	В 7/ 12	а			
39	10.12	Вр. 1 / н. 500	-	189 / -	6.27	10.4	0.60	0.92	30.0	0.35	0.50	-	В 7/ 10	а			
40	20.12	Вр. 2 / в. 550	-	189 / -	6.84	12.0	0.57	0.92	30.0	0.40	0.80	-	В 3/ 6	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23. 19196. р. Илек - пос. Целинное																	
41	31.12	Вр. 2 / в. 550	ЛДСТ	187 / -	8.19	11.7	0.70	1.14	30.0	0.39	0.80	-	В 3/ 6	а			
24. 19201. р. Илек - с. Чилик																	
1	1.04	1	ЛДХ	785	508	677	0.75	1.19	138	4.91	7.3	-	ПП 8	а0.63			
2	2.04	1	СВ	787	518	680	0.74	1.21	138	4.93	7.3	-	ПП 8	а0.63			
3	19.04	1	СВ	767	483	661	0.73	1.16	138	4.79	7.1	-	ПП 8	а0.63			
4	24.04	1	СВ	740	452	629	0.72	1.00	136	4.60	6.8	-	ПП 8	а0.63			
5	26.04	1	СВ	722	422	609	0.70	1.11	137	4.45	6.6	-	ПП 8	а0.63			
6	27.04	1	СВ	701	388	586	0.66	1.05	136	4.31	6.5	-	ПП 8	а0.63			
7	28.04	1	СВ	680	371	561	0.66	1.04	136	4.13	6.2	-	ПП 8	а0.63			
8	29.04	1	СВ	650	337	529	0.63	1.00	135	3.92	5.9	-	ПП 8	а0.63			
9	30.04	1	СВ	609	282	486	0.58	0.92	135	3.60	5.5	-	ПП 8	а0.63			
10	1.05	1	СВ	547	230	419	0.55	0.87	133	3.15	4.92	-	ПП 8	а0.63			
11	2.05	1	СВ	499	185	368	0.50	0.80	132	2.79	4.44	-	ПП 8	а0.63			
12	3.05	1	СВ	464	164	329	0.50	0.79	130	2.53	4.09	-	ПП 8	а0.63			
13	5.05	1	СВ	415	131	277	0.47	0.75	129	2.15	3.60	-	ПП 8	а0.63			
14	9.05	1	СВ	376	113	236	0.48	0.76	127	1.86	3.21	-	ПП 8	а0.63			
15	12.05	1	СВ	355	99.8	214	0.47	0.74	126	1.70	3.00	-	ПП 8	а0.63			
16	17.05	1	СВ	324	78.7	181	0.43	0.69	124	1.46	2.69	-	ПП 8	а0.63			
17	20.05	1	СВ	298	65.4	155	0.42	0.65	123	1.26	2.43	-	ПП 8	а0.63			
18	23.05	1	СВ	277	54.9	134	0.41	0.65	122	1.10	2.22	-	ПП 8	а0.63			
19	31.05	1	СВ	250	42.2	108	0.39	0.62	122	0.88	1.95	-	ПП 8	а0.63			
20	10.06	1	СВ	226	32.3	85.4	0.38	0.60	81.0	1.05	1.71	-	ПП 8	а0.63			
21	20.06	1	СВ	202	23.8	65.1	0.37	0.58	70.0	0.93	1.47	-	ПП 8	а0.63			
22	30.06	1	СВ	190	22.8	62.5	0.36	0.58	69.5	0.90	1.35	-	ПП 8	а0.63			
23	10.07	1	СВ	178	19.9	55.5	0.36	0.57	69.5	0.80	1.23	-	ПП 8	а0.63			
24	20.07	1	СВ	169	18.2	49.9	0.36	0.58	69.0	0.72	1.14	-	ПП 8	а0.63			
25	31.07	1	СВ	166	17.9	48.1	0.37	0.59	69.0	0.70	1.11	-	ПП 8	а0.63			
26	10.08	1	СВ	163	15.2	46.3	0.33	0.52	69.0	0.67	1.08	-	ПП 8	а0.63			
27	20.08	1	СВ	171	16.4	51.1	0.32	0.51	69.0	0.74	1.16	-	ПП 8	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
24. 19201. р. Илек - с. Чилик																	
28	31.08	1	СВ	167	15.6	48.7	0.32	0.51	69.0	0.71	1.12	-	ПП 8	а0.63			
29	10.09	1	СВ	185	19.6	59.9	0.33	0.52	70.0	0.86	1.30	-	ПП 8	а0.63			
30	20.09	1	СВ	185	19.2	59.9	0.32	0.51	70.0	0.86	1.30	-	ПП 8	а0.63			
31	30.09	1	СВ	182	18.3	61.7	0.30	0.47	70.0	0.88	1.33	-	ПП 8	а0.63			
32	10.10	1	СВ	156	12.7	45.7	0.28	0.44	69.0	0.66	1.07	-	ПП 8	а0.63			
33	20.10	1	СВ	145	11.5	39.0	0.29	0.47	68.5	0.57	0.96	-	ПП 8	а0.63			
34	31.10	1	СВ	133	9.50	32.2	0.30	0.47	58.0	0.56	0.84	-	ПП 8	а0.63			
35	10.11	1	СВ	132	9.52	31.8	0.30	0.48	57.0	0.56	0.83	-	ПП 5	а0.63			
36	20.11	1	СВ	131	8.51	30.7	0.28	0.44	56.0	0.55	0.82	-	ПП 5	а0.63			
25. 19134. р.Тамды - с.Бескоспа																	
1	20.03	Вр. 1 / н. 50	НПЛДСТ	170 / -	1.86	9.20	0.20	0.53	45.0	0.20	0.40	-	В 2/ 2	а			
2	27.03	1 / в. 2	СВ	335 / -	97.3	139	0.70	0.78	211	0.66	2.05	-	ПП 5	а0.66			
3	28.03	1 / в. 2	СВ	383 / -	173	231	0.75	0.78	304	0.76	2.55	-	ПП 5	а0.66			
4	28.03	1 / в. 2	СВ	444 / -	288	514	0.56	0.67	542	0.95	3.00	-	ПП 5	а0.66			
5	29.03	1 / в. 2	СВ	372 / -	155	194	0.80	0.86	236	0.82	2.40	-	ПП 5	а0.66			
6	30.03	1 / в. 2	СВ	339 / -	101	150	0.69	0.71	217	0.69	2.10	-	ПП 5	а0.66			
7	10.04	1	СВ	301	50.7	90.4	0.56	0.93	96.0	0.94	1.70	-	ПП 5	а0.66			
8	20.04	1	СВ	243	1.48	2.99	0.49	0.73	8.0	0.37	0.51	-	В 7/ 13	а			
9	30.04	1	СВ	217	0.31	1.17	0.26	0.33	7.0	0.17	0.25	-	В 6/ 6	а			
10	10.05	32 / н. 70	СВ	215 / -	2.06	7.32	0.28	0.46	50.0	0.15	0.33	-	В 4/ 4	а			
11	20.05	32 / н. 70	СВ	208 / -	1.40	5.53	0.25	0.40	50.0	0.11	0.25	-	В 4/ 4	а			
12	31.05	32 / н. 70	СВ	206 / -	0.34	0.92	0.37	0.45	5.0	0.18	0.30	-	В 3/ 3	а			
13	10.06	Вр. 1 / в. 50	СВ	205 / -	0.14	0.61	0.23	0.41	4.0	0.15	0.25	-	В 3/ 3	а			
14	24.06	Вр. 1 / в. 50	СВ	190 / -	0.073	0.14	0.52	0.67	2.5	0.05	0.08	-	В 4/ 4	а			
15	30.06	Вр. 1 / в. 50	СВ	199 / -	0.12	0.20	0.59	0.78	2.5	0.08	0.12	-	В 4/ 4	а			
16	10.07	Вр. 1 / в. 50	СВ	200 / -	0.14	0.28	0.49	0.56	2.5	0.11	0.15	-	В 4/ 4	а			
17	20.07	Вр. 1 / в. 50	СВ	202 / -	0.14	0.22	0.65	0.76	2.5	0.09	0.12	-	В 4/ 4	а			
18	31.07	Вр. 1 / в. 50	СВ	195 / -	0.015	0.060	0.25	0.30	1.5	0.04	0.07	-	В 2/ 2	а			
19	10.08	Вр. 1 / н. 50	СВ	193 / -	0.006	0.035	0.17	0.23	1.0	0.04	0.07	-	В 1/ 1	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
25. 19134. р.Тамды - с.Бескоспа																	
20	20.08	Вр. 1 / н. 50	СВ	192 / -	0.004	0.040	0.10	0.14	1.0	0.04	0.08	-	В 1/ 1	а			
21	10.11	1	СВ	185	0.41	0.99	0.41	0.50	5.0	0.20	0.26	-	В 4/ 4	а			
22	20.11	Вр. 1 / в. 50	СВ	185 / -	0.45	0.91	0.49	0.58	6.0	0.15	0.22	-	В 5/ 5	а			
23	30.11	Вр. 1 / в. 50	НПЛДСТ	185 / -	0.26	1.06	0.25	0.29	6.0	0.18	0.25	-	В 5/ 5	а			
24	10.12	Вр. 1 / в. 50	НПЛДСТ	185 / -	0.17	0.61	0.28	0.33	4.0	0.15	0.21	-	В 3/ 3	а			
25	20.12	Вр. 2 / в. 70	НПЛДСТ	185 / -	0.37	0.54	0.69	0.79	5.0	0.11	0.15	-	В 4/ 4	а			
26	31.12	Вр. 2 / в. 70	НПЛДСТ	185 / -	0.23	0.65	0.35	0.43	5.0	0.13	0.17	-	В 4/ 4	а			
26. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 750	НПЛДСТ	60 / -	4.34	10.5	0.41	0.68	42.0	0.25	0.47	-	В 3/ 4	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 750	НПЛДСТ	56 / -	4.68	7.50	0.62	0.97	42.0	0.18	0.58	-	В 3/ 4	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 750	НПЛДСТ	57 / -	4.12	7.20	0.57	0.97	42.0	0.17	0.59	-	В 3/ 4	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 750	НПЛДСТ	45 / -	3.30	7.10	0.46	0.73	42.0	0.17	0.40	-	В 4/ 5	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 750	НПЛДСТ	52 / -	3.80	8.95	0.42	0.57	42.0	0.21	0.47	-	В 4/ 5	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 750	НПЛДСТ	48 / -	1.71	3.88	0.44	1.01	18.0/	0.22	0.48	-	В 4/ 7	а			
7	6.03	Вр. 2 / н. 730	ЛДСТ	51 / -	2.49	4.36	0.57	0.84	18.0/	0.24	0.53	-	В 3/ 5	а			
8	10.03	Вр. 2 / н. 730	ЛДСТ	52 / -	2.37	5.21	0.45	0.80	17.0	0.31	0.61	-	В 4/ 9	а			
9	19.03	Вр. 2 / н. 730	ЛДСТ	46 / -	2.69	5.51	0.49	0.65	15.0	0.37	0.60	-	В 3/ 6	а			
10	27.03	1	-	305	74.7	214	0.35	0.39	93.0	2.30	3.45	-	ПП 5	а0.63			
11	28.03	1	-	525	606	443	1.37	2.24	123	3.60	5.7	-	ПП 5	а0.63			
12	29.03	1	-	472	387	389	0.99	1.62	116	3.35	5.0	-	ПП 5	а0.63			
13	30.03	1	-	350	185	242	0.76	1.23	101	2.40	3.85	-	ПП 5	а0.63			
14	31.03	1	-	311	162	173	0.94	1.50	97.0	1.78	3.45	-	ПП 5	а0.63			
15	1.04	1	СВ	348	184	286	0.64	1.06	109	2.62	3.85	-	ПП 5	а0.63			
16	3.04	1	СВ	481	365	386	0.95	1.72	117	3.30	5.2	-	ПП 5	а0.63			
17	3.04	1	СВ	602	884	1300	0.68	1.08	321	4.05	7.5	-	ПП 5	а0.63			
18	4.04	1	СВ	491	387	409	0.95	1.52	119	3.44	5.2	-	ПП 5	а0.63			
19	5.04	1	СВ	536	449	517	0.87	1.41	131	3.95	6.2	-	ПП 5	а0.63			
20	6.04	1	СВ	590	547	622	0.88	1.43	150	4.15	8.5	-	ПП 5	а0.63			
21	7.04	1	СВ	554	485	262	1.85	1.99	118	2.22	7.5	-	ПП 5	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
26. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское																	
22	8.04	1	СВ	610	588	370	1.59	2.72	118	3.14	8.0	-	ПП 5	а0.63			
23	10.04	1	СВ	464	343	243	1.41	1.67	118	2.06	7.5	-	ПП 5	а0.63			
24	30.04	Вр. 3 / в. 1500	СВ	120 / -	12.7	24.2	0.52	0.83	50.0	0.48	0.87	-	В 7/ 9	а			
25	10.05	Вр. 4 / в. 3060	СВ	111 / -	7.78	15.1	0.52	1.03	50.0	0.30	0.70	-	В10/ 13	а			
26	20.05	Вр. 4 / в. 3060	СВ	101 / -	8.88	11.0	0.81	1.55	50.0	0.22	0.48	-	В 6/ 7	а			
27	31.05	Вр. 4 / в. 3060	СВ	99 / -	8.40	14.0	0.60	1.38	50.0	0.28	0.47	-	В 6/ 10	а			
28	10.06	Вр. 4 / в. 3000	СВ	98 / -	9.73	15.6	0.62	1.50	50.0	0.31	0.56	-	В 9/ 13	а			
29	20.06	Вр. 4 / в. 3000	СВ	91 / -	8.29	17.9	0.46	0.90	43.0	0.42	0.61	-	В10/ 17	а			
30	30.06	Вр. 4 / в. 3000	СВ	90 / -	9.89	17.6	0.56	0.97	43.0	0.41	0.69	-	В10/ 17	а			
31	10.07	Вр. 5 / в. 3000	СВ	83 / -	9.82	16.3	0.60	0.90	41.0	0.40	0.60	-	В10/ 16	а			
32	20.07	Вр. 5 / в. 3000	СВ	87 / -	11.7	19.0	0.62	0.97	41.0	0.46	0.65	-	В10/ 19	а			
33	31.07	Вр. 5 / в. 3000	СВ	85 / -	11.3	18.2	0.62	0.91	41.0	0.44	0.64	-	В10/ 18	а			
34	10.08	Вр. 5 / в. 3000	СВ	103 / -	11.2	16.6	0.67	0.97	42.0	0.40	0.75	-	В 5/ 8	а			
35	20.08	Вр. 5 / в. 3000	СВ	85 / -	8.57	14.3	0.60	0.93	39.0	0.37	0.60	-	В 8/ 14	а			
36	31.08	Вр. 5 / в. 3000	СВ	62 / -	4.29	8.33	0.52	1.02	34.0	0.25	0.57	-	В 6/ 9	а			
37	10.09	Вр. 6 / в. 500	СВ	58 / -	4.79	8.38	0.57	0.75	30.0	0.28	0.48	-	В 6/ 10	а			
38	20.09	Вр. 6 / в. 500	СВ	71 / -	6.68	10.9	0.61	0.81	30.0	0.36	0.60	-	В 6/ 12	а			
39	30.09	Вр. 7 / в. 600	СВ	84 / -	10.0	21.4	0.47	0.97	23.0	0.93	1.80	-	В 4/ 8	а			
40	10.10	Вр. 6 / в. 500	СВ	78 / -	10.1	19.3	0.52	0.79	21.0	0.92	1.71	-	В 4/ 8	а			
41	20.10	Вр. 6 / в. 500	СВ	64 / -	7.39	17.5	0.42	0.63	19.0	0.92	1.53	-	В 4/ 8	а			
42	31.10	Вр. 6 / в. 500	СВ	64 / -	8.49	17.7	0.48	0.76	19.0	0.93	1.50	-	В 4/ 8	а			
43	10.11	Вр. 2 / в. 500	СВ	64 / -	8.07	17.6	0.46	0.83	19.0	0.93	1.50	-	В 4/ 8	а			
44	20.11	Вр. 2 / в. 500	СВ	65 / -	10.1	17.7	0.57	0.92	19.0	0.93	1.50	-	В 4/ 8	а			
45	30.11	Вр. 2 / в. 500	НПЛДСТ	65 / -	7.28	15.8	0.46	0.90	19.0	0.83	1.35	-	В 3/ 6	а			
46	10.12	Вр. 2 / в. 500	ЛДСТ	103 / -	7.01	36.4 /	0.34	0.73	18.0/	2.02	2.59	-	В 3/ 9	а		11.8	
47	20.12	Вр. 2 / в. 500	ЛДСТ	64 / -	7.30	14.5	0.50	0.95	18.0	0.80	1.20	-	В 3/ 9	а			
48	31.12	Вр. 2 / в. 500	ЛДСТ	64 / -	7.36	14.8	0.50	0.86	18.0	0.82	1.23	-	В 3/ 9	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
27. 19270. р.Кокпекты - с. Тассай (Троицкое)																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 1500	ЗАБ	102 / -	0.18	0.55	0.33	0.40	3.0	0.18	0.28	-	В 3/ 3	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	100 / -	0.32	0.50	0.64	0.74	3.0	0.17	0.26	-	В 3/ 3	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	101 / -	0.17	0.52	0.33	0.38	3.0	0.17	0.27	-	В 3/ 3	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	102 / -	0.16	0.41	0.39	0.51	3.0	0.14	0.21	-	В 3/ 3	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	103 / -	0.16	0.43	0.37	0.46	3.0	0.14	0.22	-	В 3/ 3	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	107 / -	0.28	0.52	0.54	0.69	3.0	0.17	0.26	-	В 3/ 3	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	106 / -	0.26	0.39	0.66	0.93	2.5	0.16	0.22	-	В 3/ 3	а			
8	14.03	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	106 / -	0.23	0.32	0.72	0.83	2.0	0.16	0.26	-	В 3/ 3	а			
9	20.03	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	110 / -	0.48	0.52	0.93	1.10	3.0	0.17	0.27	-	В 3/ 3	а			
10	2.04	1	ВДСТЛД	240	78.1	86.7	0.90	1.54	59.0	1.47	2.35	-	ПП 5	а0.63			
11	3.04	1	ВПЛ	341	141	148	0.95	1.00	75.0	1.97	3.33	-	ПП 5	а0.63			
12	5.04	1	СВ	521	255	342	0.75	1.20	117	2.92	4.55	-	ПП 3	а0.66			
13	6.04	1	СВ	337	136	148	0.92	1.49	85.0	1.74	3.25	-	ПП 3	а0.66			
14	8.04	1	СВ	268	94.9	99.2	0.96	1.56	66.0	1.50	2.55	-	ПП 3	а0.66			
15	10.04	1	СВ	200	54.2	59.5	0.91	1.41	48.0	1.24	1.90	-	ПП 3	а0.66			
16	17.04	Вр. 1 / н. 1500	СВ	102 / -	10.3	14.4	0.72	1.26	29.0	0.50	0.84	-	В 8/ 13	а			
17	20.04	Вр. 1 / н. 1500	СВ	95 / -	3.29	3.03	1.09	1.24	13.0	0.23	0.55	-	В 7/ 10	а			
18	30.04	Вр. 1 / н. 1500	СВ	81 / -	1.13	1.67	0.68	0.77	7.0	0.24	0.37	-	В 6/ 6	а			
19	10.05	Вр. 1 / н. 1500	СВ	80 / -	0.33	1.11	0.30	0.39	5.5	0.20	0.29	-	В 5/ 5	а			
20	20.05	Вр. 1 / н. 1500	СВ	82 / -	0.63	1.24	0.51	0.55	5.5	0.23	0.35	-	В 5/ 5	а			
21	31.05	Вр. 1 / н. 1500	СВ	81 / -	0.44	1.11	0.40	0.46	5.5	0.20	0.30	-	В 5/ 5	а			
22	10.06	Вр. 1 / н. 1500	СВ	80 / -	0.60	1.11	0.54	0.59	5.5	0.20	0.29	-	В 5/ 5	а			
23	20.06	Вр. 1 / н. 1500	СВ	83 / -	0.31	0.81	0.39	0.46	5.5	0.15	0.20	-	В 5/ 5	а			
24	30.06	Вр. 1 / н. 1500	СВ	88 / -	0.81	1.30	0.62	0.71	6.5	0.20	0.31	-	В 7/ 7	а			
25	10.07	Вр. 1 / н. 1500	СВ	85 / -	0.35	0.91	0.38	0.53	5.5	0.17	0.25	-	В 5/ 5	а			
26	20.07	Вр. 1 / н. 1500	СВ	89 / -	0.40	1.01	0.40	0.54	5.5	0.18	0.26	-	В 5/ 5	а			
27	31.07	Вр. 1 / н. 1500	СВ	86 / -	0.35	0.90	0.39	0.53	5.5	0.16	0.25	-	В 5/ 5	а			
28	10.08	Вр. 1 / н. 1500	СВ	85 / -	0.22	0.64	0.34	0.45	5.0	0.13	0.20	-	В 4/ 4	а			
29	20.08	Вр. 1 / н. 1500	СВ	84 / -	0.26	0.69	0.38	0.44	5.0	0.14	0.22	-	В 4/ 4	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
27. 19270. р.Кокпекты - с. Тассай (Троицкое)																	
30	31.08	Вр. 1 / н. 1500	СВ	85 / -	0.21	0.87	0.24	0.26	5.5	0.16	0.23	-	В 5/ 5	а			
31	10.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	86 / -	0.20	0.91	0.22	0.24	5.5	0.17	0.24	-	В 5/ 5	а			
32	20.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	83 / -	0.21	0.86	0.24	0.29	5.5	0.16	0.24	-	В 5/ 5	а			
33	30.09	Вр. 1 / н. 1500	СВ	83 / -	0.23	0.83	0.28	0.35	5.5	0.15	0.23	-	В 5/ 5	а			
34	10.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	84 / -	0.20	0.87	0.23	0.28	6.0	0.15	0.22	-	В 5/ 5	а			
35	20.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	85 / -	0.20	0.84	0.24	0.29	5.5	0.15	0.23	-	В 5/ 5	а			
36	31.10	Вр. 1 / н. 1500	СВ	86 / -	0.37	0.88	0.42	0.48	5.5	0.16	0.23	-	В 5/ 5	а			
37	10.11	Вр. 1 / н. 1500	СВ	87 / -	0.37	0.84	0.44	0.66	5.5	0.15	0.22	-	В 5/ 5	а			
38	20.11	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	89 / -	0.44	0.87	0.51	0.55	6.0	0.14	0.20	-	В 6/ 6	а			
39	30.11	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	89 / -	0.33	0.81	0.41	0.49	5.5	0.15	0.20	-	В 5/ 5	а			
40	10.12	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	89 / -	0.25	0.81	0.31	0.36	5.5	0.15	0.19	-	В 5/ 5	а			
41	20.12	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	90 / -	0.16	0.60	0.27	0.34	4.5	0.13	0.18	-	В 4/ 4	а			
42	31.12	Вр. 1 / н. 1500	НПЛДСТ	90 / -	0.16	0.61	0.26	0.43	4.5	0.14	0.18	-	В 4/ 4	а			
28. 19208. р. Косистек - с. Косистек																	
1	10.01	Вр. 7 / в. 1000	НПЛДСТ	168 / -	0.14	0.36	0.39	0.52	4.8	0.08	0.12	-	В 5/ 5	а			
2	20.01	Вр. 7 / в. 1000	НПЛДСТ	160 / -	0.12	0.34	0.36	0.46	4.8	0.07	0.13	-	В 5/ 5	а			
3	31.01	Вр. 7 / в. 1000	НПЛДСТ	154 / -	0.10	0.35	0.28	0.38	4.8	0.07	0.12	-	В 5/ 5	а			
4	10.02	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	151 / -	0.095	0.26	0.37	0.49	4.2	0.06	0.10	-	В 5/ 5	а			
5	20.02	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	151 / -	0.075	0.25	0.30	0.43	4.2	0.06	0.10	-	В 5/ 5	а			
6	29.02	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	151 / -	0.086	0.27	0.32	0.39	4.2	0.07	0.11	-	В 5/ 5	а			
7	10.03	Вр. 1 / в. 1000	-	151 / -	0.074	0.23	0.32	0.40	3.6	0.07	0.11	-	В 5/ 5	а			
8	13.03	Вр. 1 / в. 1000	-	151 / -	0.089	0.25	0.35	0.40	3.6	0.07	0.11	-	В 5/ 5	а			
9	20.03	Вр. 1 / в. 1000	-	152 / -	0.17	0.33	0.52	0.64	4.9	0.07	0.11	-	В 5/ 5	а			
10	27.03	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	223 / -	6.60	10.4	0.63	1.32	16.2	0.64	1.00	-	В 5/ 10	а			
11	29.03	1	ВПЛ	305	38.7	32.2	1.20	2.01	41.0	0.79	1.60	-	ПП 5	а0.63			
12	31.03	1	-	253	9.91	32.1	0.31	0.49	42.0	0.76	1.60	-	ПП 5	а0.63			
13	2.04	1	СВ	323	28.2	43.0	0.66	1.09	47.0	0.91	1.85	-	ПП 5	а0.63			
14	3.04	1	СВ	361	59.7	65.3	0.91	1.51	75.4	0.87	2.10	-	ПП 5	а0.63			
15	5.04	1	СВ	449	95.8	137	0.70	1.13	88.0	1.56	3.10	-	ПП 3	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
28. 19208. р. Косистек - с. Косистек																	
16	10.04	1	СВ	306	9.56	32.3	0.30	0.49	41.0	0.79	1.60	-	ПП 5	а0.63			
17	13.04	1	СВ	251	7.55	16.2	0.47	0.82	21.0	0.77	1.20	-	ПП 3	а0.63			
18	20.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	204 / -	1.15	3.26	0.35	0.46	12.0	0.27	0.39	-	В 5/ 5	а			
19	30.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	194 / -	0.58	1.46	0.40	0.48	10.6	0.14	0.25	-	В 5/ 5	а			
20	10.05	Вр. 1 / в. 1000	СВ	185 / -	0.23	1.44	0.16	0.18	9.0	0.16	0.24	-	В 5/ 5	а			
21	20.05	Вр. 1 / в. 1000	СВ	166 / -	0.19	1.56	0.12	0.14	9.0	0.17	0.25	-	В 5/ 5	а			
22	31.05	Вр. 1 / в. 1000	СВ	158 / -	0.13	1.01	0.13	0.16	6.9	0.15	0.22	-	В 5/ 5	а			
23	10.08	Вр. 1 / н. 500	СВ	153 / -	0.031	0.12	0.25	0.32	1.8	0.07	0.10	-	В 5/ 5	а			
24	20.08	Вр. 1 / н. 500	СВ	152 / -	0.028	0.11	0.26	0.33	1.8	0.06	0.09	-	В 5/ 5	а			
25	31.08	Вр. 1 / н. 500	СВ	152 / -	0.032	0.13	0.25	0.31	1.8	0.07	0.10	-	В 5/ 5	а			
26	10.09	Вр. 1 / н. 1000	СВ	153 / -	0.060	0.14	0.43	0.51	1.8	0.08	0.11	-	В 5/ 5	а			
27	20.09	Вр. 1 / н. 1000	СВ	153 / -	0.061	0.14	0.44	0.49	1.8	0.08	0.11	-	В 5/ 5	а			
28	30.09	Вр. 1 / н. 1000	СВ	155 / -	0.084	0.21	0.41	0.55	1.8	0.12	0.19	-	В 5/ 5	а			
29	10.10	Вр. 1 / н. 1000	СВ	156 / -	0.051	0.17	0.30	0.35	1.8	0.10	0.13	-	В 5/ 5	а			
30	20.10	Вр. 1 / н. 1000	СВ	157 / -	0.096	0.34	0.29	0.33	3.0	0.11	0.18	-	В 5/ 5	а			
31	31.10	Вр. 1 / н. 1000	СВ	162 / -	0.12	0.41	0.29	0.35	3.6	0.11	0.17	-	В 5/ 5	а			
32	10.11	Вр. 2 / н. 500	НПЛДСТ	165 / -	0.15	0.39	0.38	0.44	3.6	0.11	0.18	-	В 5/ 5	а			
33	20.11	Вр. 2 / н. 500	НПЛДСТ	165 / -	0.13	0.35	0.37	0.47	3.6	0.10	0.16	-	В 5/ 5	а			
34	30.11	Вр. 2 / н. 500	НПЛДСТ	166 / -	0.11	0.35	0.32	0.38	3.6	0.10	0.18	-	В 5/ 5	а			
35	10.12	Вр. 2 / н. 500	ЛДСТ	166 / -	0.076	0.23	0.33	0.42	3.0	0.08	0.12	-	В 5/ 5	а			
36	20.12	Вр. 2 / н. 500	ЛДСТ	166 / -	0.11	0.27	0.41	0.50	3.0	0.09	0.15	-	В 5/ 5	а			
37	31.12	Вр. 2 / н. 500	ЛДСТ	167 / -	0.12	0.26	0.45	0.54	3.0	0.09	0.15	-	В 5/ 5	а			
29. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 343	ЛДСТ	313 / -	0.034	0.11	0.32	0.36	1.0	0.11	0.14	-	В 3/ 3	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 343	ЛДСТ	314 / -	0.037	0.12	0.32	0.36	1.0	0.12	0.15	-	В 3/ 3	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 343	ЛДСТ	314 / -	0.038	0.12	0.32	0.36	1.0	0.12	0.15	-	В 3/ 3	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 343	ЛДСТ	313 / -	0.035	0.11	0.32	0.35	1.0	0.11	0.14	-	В 3/ 3	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 343	ЛДСТ	314 / -	0.039	0.12	0.33	0.36	1.0	0.12	0.15	-	В 3/ 3	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 343	ЛДСТ	314 / -	0.039	0.12	0.32	0.36	1.0	0.12	0.16	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
29. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский																	
7	10.03	Вр. 1 / н. 343	НПЛДСТ	314 / -	0.038	0.12	0.31	0.35	1.0	0.12	0.16	-	В 3/ 3	а			
8	20.03	Вр. 1 / н. 343	НПЛДСТ	315 / -	0.040	0.13	0.32	0.36	1.0	0.13	0.16	-	В 3/ 3	а			
9	26.03	Вр. 1 / н. 343	НПЛДСТ	356 / -	1.12	1.53	0.73	0.88	3.6	0.43	0.59	-	В 3/ 3	а			
10	27.03	Вр. 1 / н. 343	НПЛДСТ	387 / -	2.25	2.57	0.88	1.04	5.2	0.50	0.71	-	В 3/ 3	а			
11	31.03	Вр. 1 / н. 343	СВ	360 / -	2.66	2.47	1.08	1.26	5.2	0.48	0.67	-	В 3/ 3	а			
12	3.04	Вр. 1 / н. 343	СВ	400 / -	4.40	4.01	1.10	1.27	6.8	0.59	0.80	-	В 3/ 3	а			
13	5.04	Вр. 1 / н. 343	СВ	463 / -	5.44	4.67	1.16	1.36	7.6	0.62	0.85	-	В 3/ 3	а			
14	6.04	Вр. 1 / н. 343	СВ	360 / -	2.39	2.50	0.96	1.15	5.2	0.48	0.66	-	В 3/ 3	а			
15	10.04	Вр. 1 / н. 343	СВ	361 / -	0.63	0.93	0.68	0.79	3.0	0.31	0.48	-	В 3/ 3	а			
16	20.04	Вр. 1 / н. 343	СВ	307 / -	0.23	0.44	0.52	0.62	2.8	0.16	0.22	-	В 3/ 3	а			
17	30.04	Вр. 1 / н. 343	СВ	300 / -	0.060	0.15	0.41	0.49	1.3	0.11	0.16	-	В 3/ 3	а			
18	10.05	Вр. 1 / н. 265	СВ	300 / -	0.096	0.16	0.62	0.76	1.0	0.16	0.22	-	В 3/ 3	а			
19	20.05	Вр. 1 / н. 265	СВ	299 / -	0.080	0.15	0.54	0.68	1.0	0.15	0.20	-	В 3/ 3	а			
20	31.05	Вр. 2 / н. 330	СВ	299 / -	0.053	0.14	0.37	0.41	1.5	0.10	0.15	-	В 3/ 3	а			
21	10.06	Вр. 1 / н. 330	СВ	296 / -	0.035	0.095	0.37	0.52	1.0	0.10	0.14	-	В 3/ 3	а			
22	20.06	Вр. 1 / н. 330	СВ	295 / -	0.025	0.086	0.29	0.42	1.0	0.09	0.13	-	В 3/ 3	а			
23	30.06	Вр. 1 / н. 330	СВ	299 / -	0.071	0.14	0.49	0.61	1.4	0.10	0.16	-	В 3/ 3	а			
24	10.07	Вр. 1 / н. 330	СВ	297 / -	0.020	0.11	0.19	0.25	1.3	0.08	0.13	-	В 3/ 3	а			
25	20.07	Вр. 1 / н. 330	СВ	299 / -	0.021	0.11	0.19	0.26	1.2	0.09	0.14	-	В 3/ 3	а			
26	31.07	Вр. 1 / н. 330	СВ	297 / -	0.018	0.099	0.18	0.24	1.2	0.08	0.13	-	В 3/ 3	а			
27	10.08	Вр. 1 / н. 330	СВ	296 / -	0.008	0.056	0.14	0.19	0.8	0.07	0.10	-	В 3/ 3	а			
28	20.08	Вр. 1 / н. 330	СВ	297 / -	0.009	0.060	0.15	0.19	0.8	0.08	0.11	-	В 3/ 3	а			
29	31.08	Вр. 1 / н. 330	СВ	297 / -	0.009	0.058	0.16	0.20	0.8	0.07	0.10	-	В 3/ 3	а			
30	10.09	Вр. 1 / н. 265	СВ	297 / -	0.013	0.070	0.19	0.23	1.0	0.07	0.10	-	В 3/ 3	а			
31	20.09	Вр. 1 / н. 265	СВ	296 / -	0.013	0.076	0.17	0.22	1.0	0.08	0.11	-	В 3/ 3	а			
32	30.09	Вр. 1 / н. 265	СВ	296 / -	0.014	0.078	0.18	0.24	1.0	0.08	0.10	-	В 3/ 3	а			
33	10.10	Вр. 1 / н. 330	СВ	297 / -	0.016	0.083	0.19	0.23	1.0	0.08	0.11	-	В 3/ 3	а			
34	20.10	Вр. 1 / н. 330	СВ	297 / -	0.016	0.086	0.19	0.24	1.0	0.09	0.11	-	В 3/ 3	а			
35	31.10	Вр. 1 / н. 330	СВ	299 / -	0.020	0.099	0.20	0.25	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
29. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский																	
36	10.11	Вр. 1 / н. 330	СВ	299 / -	0.019	0.10	0.18	0.23	1.0	0.11	0.14	-	В 3/ 3	а			
37	20.11	Вр. 1 / н. 330	СВ	299 / -	0.019	0.10	0.19	0.22	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3	а			
38	30.11	Вр. 1 / н. 330	ЛДСТ	297 / -	0.017	0.089	0.19	0.23	1.0	0.09	0.12	-	В 3/ 3	а			
39	10.12	Вр. 1 / н. 330	НПЛДСТ	297 / -	0.018	0.099	0.18	0.22	1.0	0.10	0.13	-	В 3/ 3	а			
40	20.12	Вр. 1 / н. 330	НПЛДСТ	297 / -	0.011	0.062	0.18	0.23	0.8	0.08	0.11	-	В 3/ 3	а			
41	31.12	Вр. 1 / н. 330	НПЛДСТ	296 / -	0.010	0.056	0.18	0.24	0.8	0.07	0.10	-	В 3/ 3	а			
30. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	301 / -	3.92	44.3	0.09	0.15	76.0/ 70.0	0.58	1.27	-	В 5/ 15	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	279 / -	2.08	21.7	0.10	0.17	76.0/ 50.0	0.29	0.86	-	В 5/ 13	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	275 / -	2.49	21.1	0.12	0.20	76.0/ 50.0	0.28	0.81	-	В 5/ 9	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	274 / -	1.56	15.8	0.10	0.14	76.0/ 50.0	0.21	0.75	-	В 3/ 9	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	271 / -	2.01	25.6	0.08	0.16	76.0/ 37.0	0.34	4.00	-	В 3/ 7	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	272 / -	0.84	10.5	0.08	0.14	76.0/ 36.0	0.14	0.61	-	В 3/ 5	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	273 / -	1.00	10.5	0.10	0.14	76.0/ 36.0	0.14	0.64	-	В 3/ 5	а			
8	20.03	Вр. 1 / н. 250	ЛДСТ	275 / -	0.86	12.6	0.07	0.12	76.0/ 45.0	0.17	0.60	-	В 3/ 7	а			
9	27.03	1	РЛДХ	594	337	486	0.69	1.34	96.0	5.1	7.5	-	ПП 5	а0.63			
10	29.03	1	СВ	889	1440	988	1.46	2.41	155	6.4	10.5	-	ПП 5	а0.63			
11	30.03	1	СВ	786	883	960	0.92	1.76	155	6.2	9.5	-	ПП 5	а0.63			
12	31.03	1	СВ	692	577	738	0.78	1.41	141	5.2	8.5	-	ПП 5	а0.63			
13	5.04	Вр. 2 / в. 250	СВ	621 / -	387	606	0.64	1.27	148	4.09	7.9	-	В 7/ 14	а			
14	7.04	Вр. 2 / в. 250	СВ	508 / -	195	478	0.41	0.78	120	3.99	7.2	-	В 6/ 12	а			
15	10.04	Вр. 2 / в. 250	СВ	401 / -	89.8	362	0.25	0.45	129	2.81	6.2	-	В 4/ 8	а			
16	15.04	Вр. 2 / в. 250	СВ	341 / -	44.5	300	0.15	0.28	109	2.76	5.6	-	В 4/ 8	а			
17	20.04	Вр. 2 / в. 250	СВ	326 / -	21.2	261	0.08	0.16	84.0	3.11	5.4	-	В 4/ 8	а			
18	30.04	Вр. 2 / в. 250	СВ	313 / -	5.89	253	0.02	0.03	84.0	3.01	5.3	-	В 4/ 8	а			
19	10.05	Вр. 1 / н. 250	СВ	310 / -	6.13	44.6	0.14	0.28	62.0	0.72	1.58	-	В 6/ 12	а			
20	20.05	Вр. 1 / н. 250	СВ	304 / -	5.27	40.8	0.13	0.24	61.0	0.67	1.52	-	В 6/ 12	а			
21	31.05	Вр. 1 / н. 250	СВ	296 / -	3.40	36.3	0.09	0.21	55.0	0.66	1.44	-	В 6/ 11	а			
22	10.06	Вр. 1 / н. 250	СВ	292 / -	2.39	34.2	0.07	0.14	55.0	0.62	1.40	-	В 6/ 11	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
30. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда																	
23	20.06	Вр. 1 / н. 250	СВ	282 / -	2.25	28.7	0.08	0.17	55.0	0.52	1.30	-	В 5/ 9	а			
24	30.06	Вр. 1 / н. 250	СВ	279 / -	1.78	26.3	0.07	0.13	55.0	0.48	1.25	-	В 4/ 7	а			
25	10.07	Вр. 1 / н. 250	СВ	275 / -	1.44	22.6	0.06	0.11	55.0	0.41	1.17	-	В 4/ 7	а			
26	20.07	Вр. 1 / н. 250	СВ	272 / -	1.53	32.6	0.05	0.08	45.0	0.72	1.08	-	В 4/ 8	а			
27	31.07	Вр. 3 / н. 260	СВ	267 / -	1.25	31.1	0.04	0.09	45.0	0.69	1.05	-	В 4/ 8	а			
28	10.08	Вр. 3 / н. 260	СВ	270 / -	1.39	32.3	0.04	0.10	45.0	0.72	1.08	-	В 4/ 8	а			
29	20.08	Вр. 3 / н. 260	СВ	273 / -	1.60	33.6	0.05	0.11	45.0	0.75	1.11	-	В 4/ 8	а			
30	31.08	Вр. 3 / н. 260	СВ	266 / -	1.47	30.8	0.05	0.09	42.0	0.73	1.04	-	В 4/ 8	а			
31	10.09	Вр. 3 / н. 260	СВ	264	1.05	30.0	0.04	0.08	42.0	0.72	1.02	-	В 5/ 5	а			
32	20.09	Вр. 3 / н. 260	СВ	263 / -	1.04	29.6	0.04	0.07	42.0	0.71	1.01	-	В 4/ 8	а			
33	30.09	Вр. 4 / н. 265	СВ	263 / -	0.61	20.9	0.03	0.07	31.0	0.67	1.00	-	В 4/ 8	а			
34	10.10	Вр. 4 / н. 265	СВ	265 / -	0.60	21.3	0.03	0.07	31.0	0.69	1.02	-	В 4/ 8	а			
35	20.10	Вр. 4 / н. 265	СВ	268 / -	0.65	22.1	0.03	0.07	31.0	0.71	1.05	-	В 4/ 8	а			
36	31.10	Вр. 4 / н. 265	СВ	272 / -	0.79	23.3	0.03	0.09	31.0	0.75	1.10	-	В 4/ 8	а			
37	10.11	Вр. 4 / н. 265	СВ	276 / -	0.97	24.0	0.04	0.12	32.0	0.75	1.14	-	В 4/ 8	а			
38	20.11	Вр. 4 / н. 265	СВ	278 / -	1.00	24.6	0.04	0.11	32.0	0.77	1.16	-	В 4/ 8	а			
39	30.11	Вр. 4 / н. 265	ЛДСТ	276 / -	1.61	24.3 / 22.5	0.07	0.13	35.0/ 33.0	0.69	1.03	-	В 4/ 12	а			
40	10.12	Вр. 4 / н. 265	ЛДСТ	270 / -	1.48	22.8 / 19.3	0.08	0.14	35.0/ 32.0	0.65	0.97	-	В 4/ 12	а			
41	20.12	Вр. 4 / н. 265	ЛДСТ	271 / -	1.37	39.7 / 16.3	0.08	0.14	35.0/ 30.0	1.13	1.77	-	В 4/ 10	а			
42	31.12	Вр. 4 / н. 265	ЛДСТ	272 / -	1.66	42.0 / 17.8	0.09	0.15	35.0/ 30.0	1.20	1.83	-	В 4/ 10	а			
31. 19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 100	ЛДСТ	153 / -	3.10	17.4	0.18	0.25	13.5/ 12.5	1.29	1.94	-	В 4/ 12	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 100	ЛДСТ	154 / -	3.33	17.1	0.19	0.30	13.5/ 12.5	1.27	1.92	-	В 4/ 12	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 100	ЛДСТ	156 / -	3.01	17.6	0.17	0.25	13.5/ 12.5	1.30	2.02	-	В 4/ 12	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 100	ЛДСТ	162 / -	3.26	17.2	0.19	0.30	13.5/ 12.5	1.27	1.92	-	В 4/ 12	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 100	ЛДСТ	167 / -	3.05	16.2	0.19	0.25	13.5/ 12.5	1.20	1.84	-	В 4/ 12	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 100	ЛДСТ	171 / -	3.01	15.1	0.20	0.29	13.5/ 12.5	1.11	1.70	-	В 4/ 12	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 160	ЛДСТ	174 / -	3.12	15.5	0.20	0.26	13.5/ 12.5	1.14	1.76	-	В 4/ 8	а			
8	20.03	Вр. 1 / н. 160	ЛДСТ	176 / -	3.16	16.1	0.20	0.24	13.5/ 12.5	1.19	1.70	-	В 4/ 8	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
31. 19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы																	
9	27.03	1	ВППП	547	234	192	1.22	1.27	73.0	2.63	4.20	-	ПП 5	а0.66			
10	28.03	1	ЛДХ	609	378	186	2.03	2.06	125	1.49	5.8	-	ПП 5	а0.66			
11	29.03	1	СВ	689	456	465	0.98	1.02	138	3.37	6.4	-	ПП 5	а0.66			
12	30.03	1	СВ	751	520	558	0.93	0.97	156	3.58	7.1	-	ПП 5	а0.66			
13	1.04	1	СВ	689	467	472	0.99	1.17	156	3.03	6.4	-	ПП 5	а0.66			
14	6.04	1	СВ	641	411	395	1.04	1.10	130	3.04	5.9	-	ПП 5	а0.66			
15	10.04	1	СВ	617	386	371	1.04	1.19	130	2.85	5.8	-	ПП 5	а0.66			
16	15.04	1	СВ	535	306	266	1.15	1.20	78.0	3.41	4.85	-	ПП 5	а0.66			
17	20.04	1	СВ	458	235	198	1.19	1.24	73.0	2.71	4.20	-	ПП 5	а0.66			
18	30.04	1	СВ	288	76.5	89.0	0.86	0.92	52.0	1.71	2.40	-	ПП 5	а0.66			
19	10.05	Вр. 1 / н. 100	СВ	217 / -	7.83	26.3	0.30	0.45	14.0	1.88	3.15	-	В 4/ 8	а			
20	20.05	Вр. 1 / н. 100	СВ	193 / -	5.40	23.3	0.23	0.34	13.5	1.72	2.90	-	В 4/ 8	а			
21	31.05	Вр. 1 / н. 100	СВ	179 / -	4.62	22.6	0.20	0.28	13.5	1.68	2.80	-	В 4/ 8	а			
22	10.06	Вр. 1 / н. 160	СВ	168 / -	4.36	21.3	0.20	0.30	13.5	1.58	2.70	-	В 4/ 8	а			
23	20.06	Вр. 1 / н. 160	СВ	154 / -	3.73	18.3	0.20	0.28	13.5	1.35	2.10	-	В 4/ 8	а			
24	30.06	Вр. 1 / н. 160	СВ	148 / -	3.44	17.9	0.19	0.26	13.5	1.32	2.05	-	В 4/ 8	а			
25	10.07	Вр. 1 / н. 160	СВ	143 / -	3.81	17.5	0.22	0.30	13.5	1.30	2.00	-	В 4/ 8	а			
26	20.07	Вр. 1 / н. 160	СВ	140 / -	3.96	17.5	0.23	0.37	13.5	1.29	2.05	-	В 4/ 8	а			
27	31.07	Вр. 1 / н. 160	СВ	137 / -	3.70	17.6	0.21	0.33	13.5	1.31	2.05	-	В 4/ 8	а			
28	10.08	Вр. 1 / н. 160	СВ	136 / -	3.62	16.9	0.21	0.34	13.5	1.25	2.00	-	В 4/ 8	а			
29	20.08	Вр. 1 / н. 160	СВ	134 / -	3.57	17.4	0.21	0.29	13.5	1.29	2.00	-	В 4/ 8	а			
30	31.08	Вр. 1 / н. 160	СВ	130 / -	3.55	16.4	0.22	0.33	13.5	1.21	1.90	-	В 4/ 8	а			
31	10.09	Вр. 1 / н. 100	СВ	129 / -	3.19	15.9	0.20	0.30	13.5	1.18	1.90	-	В 4/ 8	а			
32	20.09	Вр. 1 / н. 100	СВ	127 / -	3.70	16.6	0.22	0.30	13.5	1.23	2.00	-	В 4/ 8	а			
33	30.09	Вр. 1 / н. 100	СВ	123 / -	3.05	15.2	0.20	0.33	13.5	1.13	1.80	-	В 4/ 8	а			
34	10.10	Вр. 1 / н. 100	СВ	122 / -	3.24	15.8	0.21	0.32	13.5	1.17	1.85	-	В 4/ 8	а			
35	20.10	Вр. 1 / н. 100	СВ	120 / -	3.24	16.1	0.20	0.33	13.5	1.19	1.90	-	В 4/ 8	а			
36	31.10	Вр. 1 / н. 100	СВ	123 / -	3.44	15.6	0.22	0.35	13.5	1.15	1.90	-	В 4/ 8	а			
37	10.11	Вр. 1 / н. 160	СВ	124 / -	3.41	16.2	0.21	0.36	13.5	1.20	1.95	-	В 4/ 8	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
31. 19462. р. Большая Кобда - пос. Когалы																	
38	20.11	Вр. 1 / н. 160	СВ	126 / -	3.45	15.8	0.22	0.35	13.5	1.17	1.90	-	В 4/ 8	а			
39	30.11	Вр. 1 / н. 160	СВ	127 / -	3.51	16.7	0.21	0.35	13.5	1.24	1.95	-	В 4/ 8	а			
40	10.12	Вр. 1 / н. 160	ЛДСТ	128 / -	3.32	19.0 / 17.7	0.19	0.26	13.5/ 12.5	1.41	2.08	-	В 4/ 12	а		0.96	
41	20.12	Вр. 1 / н. 160	ЛДСТ	132 / -	3.18	38.8 / 17.6	0.18	0.26	13.5/ 12.5	2.88	4.35	-	В 4/ 12	а		2.53	
42	31.12	Вр. 1 / н. 160	ЛДСТ	134 / -	3.41	21.7 / 17.1	0.20	0.30	13.5/ 12.5	1.61	2.35	-	В 4/ 12	а		3.18	
32. 19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай																	
1	10.01	1	ЛДСТ	345	0.49	4.73	0.10	0.18	19.0/ 17.0	0.25	0.55	-	В 3/ 3	а			
2	20.01	1	ЛДСТ	344	0.49	2.73	0.18	0.28	19.0/ 17.0	0.14	0.37	-	В 3/ 3	а			
3	31.01	1	ЛДСТ	348	0.34	2.86	0.12	0.19	19.0/ 17.0	0.15	0.38	-	В 3/ 3	а			
4	10.02	1	ЛДСТ	341	0.30	2.16	0.14	0.21	19.0/ 17.0	0.11	0.25	-	В 3/ 3	а			
5	20.02	1	ЛДСТ	375	0.46	3.20	0.14	0.31	19.0/ 17.0	0.17	0.34	-	В 3/ 3	а			
6	29.02	1	ЛДСТ	380	0.47	2.46	0.19	0.30	19.0/ 17.0	0.13	0.35	-	В 3/ 3	а			
7	10.03	1	ЛДСТ	382	0.48	3.51	0.14	0.23	19.0/ 15.0	0.18	0.39	-	В 3/ 3	а			
8	20.03	1	ЛДСТ	387	0.64	4.18	0.15	0.24	19.0/ 15.0	0.22	0.47	-	В 3/ 3	а			
9	28.03	1	ЛДХ	730	400	351	1.14	1.85	105	3.34	4.65	-	ПП 5	а0.63			
10	30.03	1	РДЛДХ	670	299	254	1.18	1.93	96.4	2.63	3.85	-	ПП 5	а0.63			
11	31.03	1	СВ	598	192	180	1.07	1.71	90.0	2.00	3.30	-	ПП 5	а0.63			
12	2.04	1	СВ	688	228	266	0.86	1.40	98.4	2.70	4.20	-	ПП 5	а0.63			
13	5.04	1	СВ	567	108	163	0.66	1.11	88.0	1.85	3.05	-	ПП 5	а0.63			
14	7.04	1	СВ	469	36.8	82.1	0.45	0.71	81.0	1.01	2.00	-	ПП 5	а0.66			
15	12.04	1	СВ	372	4.12	18.9	0.22	0.36	31.0	0.61	1.00	-	ПП 5	а0.66			
16	20.04	1	СВ	351	3.87	9.50	0.41	0.45	19.0	0.50	0.82	-	В 4/ 4	а			
17	30.04	1	СВ	341	3.11	5.43	0.57	0.64	12.0	0.45	0.68	-	В 4/ 4	а			
18	6.05	1	СВ	328	3.30	6.29	0.52	0.70	20.0	0.31	0.48	-	В 3/ 6	а			
19	10.05	1	СВ	328	2.72	6.23	0.44	0.62	20.0	0.31	0.47	-	В 3/ 5	а			
20	20.05	1	СВ	322	1.30	2.98	0.44	0.51	12.0	0.25	0.37	-	В 3/ 3	а			
21	31.05	1	СВ	318	1.18	2.60	0.45	0.51	12.0	0.22	0.32	-	В 3/ 3	а			
22	10.06	1	СВ	316	1.01	2.34	0.43	0.47	12.0	0.20	0.30	-	В 3/ 3	а			
23	20.06	1	СВ	312	0.77	1.82	0.42	0.46	12.0	0.15	0.23	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
32. 19220. р. Караходда - пос. Альпайсай																	
24	30.06	1	СВ	311	0.81	2.04	0.40	0.45	12.0	0.17	0.25	-	В 3/ 3	а			
25	10.07	1	СВ	310	0.80	2.07	0.39	0.45	12.0	0.17	0.24	-	В 3/ 3	а			
26	20.07	1	СВ	311	0.51	1.43	0.36	0.43	12.0	0.12	0.17	-	В 3/ 3	а			
27	31.07	1	СВ	311	0.48	1.48	0.32	0.38	12.0	0.12	0.22	-	В 3/ 3	а			
28	10.08	1	СВ	312	0.63	1.87	0.34	0.42	12.0	0.16	0.28	-	В 3/ 3	а			
29	20.08	1	СВ	312	0.59	1.74	0.34	0.48	12.0	0.15	0.21	-	В 3/ 3	а			
30	31.08	1	СВ	311	0.47	1.35	0.35	0.43	12.0	0.11	0.22	-	В 3/ 3	а			
31	10.09	1	СВ	309	0.48	1.35	0.36	0.40	12.0	0.11	0.20	-	В 3/ 3	а			
32	20.09	1	СВ	310	0.42	1.23	0.34	0.41	12.0	0.10	0.17	-	В 3/ 3	а			
33	30.09	1	СВ	310	0.36	1.26	0.29	0.36	12.0	0.11	0.17	-	В 3/ 3	а			
34	10.10	1	-	310	0.42	1.26	0.33	0.39	12.0	0.11	0.17	-	В 3/ 3	а			
35	20.10	1	-	312	0.57	1.66	0.34	0.39	12.0	0.14	0.20	-	В 3/ 3	а			
36	31.10	1	-	314	0.64	1.99	0.32	0.39	12.0	0.17	0.24	-	В 3/ 3	а			
37	10.11	1	СВ	317	0.85	2.44	0.35	0.39	12.0	0.20	0.32	-	В 3/ 3	а			
38	20.11	1	СВ	320	0.95	2.68	0.35	0.45	12.0	0.22	0.38	-	В 3/ 3	а			
39	30.11	1	СВ	331	0.73	3.47	0.21	0.23	12.0	0.29	0.40	-	В 3/ 3	а			
40	10.12	1	НПЛДСТ	328	0.60	3.11	0.19	0.27	12.0	0.26	0.35	-	В 3/ 3	а			
41	20.12	1	ЛДСТ	335	0.91	3.94	0.23	0.33	12.0	0.33	0.43	-	В 3/ 5	а			
42	31.12	1	ЛДСТ	340	0.38	2.58 / 1.38	0.28	0.37	12.0/ 8.0	0.22	0.38	-	В 3/ 3	а			
33. 19229. р. Утва - пос. Лубенка																	
1	1.04	1	СВ	459	53.9	124	0.43	0.69	110	1.13	2.80	-	ПП 5	а0.63			
2	3.04	1	СВ	427	29.5	76.7	0.38	0.61	73.0	1.05	2.39	-	ПП 5	а0.63			
3	4.04	1	СВ	405	24.6	62.0	0.40	0.63	60.0	1.03	2.17	-	ПП 5	а0.63			
4	5.04	1	СВ	360	13.1	31.9	0.41	0.65	39.0	0.82	1.67	-	ПП 5	а0.63			
5	6.04	1	СВ	341	8.00	24.4	0.33	0.52	34.2	0.71	1.46	-	ПП 5	а0.63			
6	10.04	1	СВ	329	5.61	20.7	0.27	0.43	31.0	0.67	1.34	-	ПП 5	а0.63			
7	20.04	Вр. 2 / в. 800	СВ	320 / -	0.58	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			
8	30.04	Вр. 2 / в. 800	СВ	314 / -	0.34	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			
9	10.05	Вр. 2 / в. 800	СВ	310 / -	0.33	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
33. 19229. р. Утва - пос. Лубенка																	
10	20.05	Вр. 2 / в. 800	СВ	313 / -	0.22	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			
11	31.05	Вр. 2 / в. 800	СВ	313 / -	0.18	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			
12	10.06	Вр. 2 / в. 800	СВ	313 / -	0.10	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			
13	20.06	Вр. 2 / в. 800	СВ	308 / -	0.097	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			
14	30.06	Вр. 2 / в. 800	СВ	308 / -	0.11	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 3	а			
15	10.07	Вр. 2 / в. 800	СВ	306 / -	0.034	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
16	17.07	Вр. 2 / в. 800	СВ	304 / -	0.070	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
17	31.07	Вр. 2 / в. 800	СВ	301 / -	0.070	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
18	10.08	Вр. 2 / в. 800	СВ	315 / -	0.52	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
19	20.08	Вр. 2 / в. 800	СВ	303 / -	0.074	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
20	31.08	Вр. 2 / в. 800	СВ	305 / -	0.076	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
21	10.09	Вр. 2 / в. 800	СВ	307 / -	0.081	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
22	20.09	Вр. 2 / в. 800	СВ	308 / -	0.12	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
23	30.09	Вр. 2 / в. 800	СВ	309 / -	0.17	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
24	10.10	Вр. 2 / в. 800	СВ	310 / -	0.14	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
25	20.10	Вр. 2 / в. 800	СВ	312 / -	0.16	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
26	31.10	Вр. 2 / в. 800	СВ	314 / -	0.29	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
27	10.11	Вр. 2 / в. 800	СВ	315 / -	0.20	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
28	20.11	Вр. 2 / в. 800	СВ	316 / -	0.20	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			
29	30.11	Вр. 2 / в. 800	СВ	317 / -	0.072	-	-	-	-	-	-	-	В 1/ 1	а			

ПРИМЕЧАНИЯ

№ 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25,... В трубе

34. 19231. р. Утва - с. Кентубек																	
1	3.04	1	СВ	748	366	605	0.60	0.96	190	3.18	6.3	-	ПП 5	а0.63			
2	4.04	1	СВ	698	312	532	0.59	0.93	173	3.08	5.8	-	ПП 5	а0.63			
3	5.04	1	СВ	597	217	375	0.58	0.92	139	2.70	4.65	-	ПП 5	а0.63			
4	6.04	1	СВ	493	129	256	0.50	0.80	104	2.46	3.80	-	ПП 5	а0.63			
5	7.04	1	СВ	434	79.4	210	0.38	0.60	97.5	2.15	3.30	-	ПП 5	а0.63			
6	8.04	1	СВ	397	38.5	157	0.25	0.39	92.5	1.70	2.84	-	ПП 5	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидроствор	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
34. 19231. р. Утва - с. Кентубек																	
7	10.04	1	СВ	386	33.5	152	0.22	0.35	88.5	1.72	2.73	-	ПП 5	а0.63			
8	10.06	Вр. 1 / н. 4000	СВ	333 / -	0.65	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 5	а			
9	20.06	Вр. 1 / н. 4000	СВ	336 / -	0.52	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 5	а			
10	30.06	Вр. 1 / н. 4000	СВ	331 / -	0.51	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 5	а			
11	10.07	Вр. 1 / н. 4000	СВ	327 / -	0.50	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 5	а			
12	18.07	Вр. 1 / н. 4000	СВ	320 / -	0.34	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 5	а			
13	31.07	Вр. 1 / н. 4000	СВ	318 / -	0.31	-	-	-	-	-	-	-	В 4/ 5	а			
14	10.08	Вр. 1 / н. 4000	СВ	315 / -	0.29	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 4	а			
15	20.08	Вр. 1 / н. 4000	СВ	312 / -	0.26	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 4	а			
16	31.08	Вр. 1 / н. 4000	СВ	312 / -	0.26	-	-	-	-	-	-	-	В 3/ 4	а			
17	10.09	Вр. 1 / н. 4000	СВ	311 / -	0.18	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 3	а			
18	20.09	Вр. 1 / н. 4000	СВ	311 / -	0.17	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 3	а			
19	30.09	Вр. 1 / н. 4000	СВ	311 / -	0.16	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 3	а			
20	10.10	Вр. 1 / н. 4000	СВ	311 / -	0.15	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 3	а			
21	20.10	Вр. 1 / н. 4000	СВ	312 / -	0.12	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
22	31.10	Вр. 1 / н. 4000	СВ	313 / -	0.11	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
23	10.11	Вр. 1 / н. 4000	СВ	314 / -	0.11	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
24	20.11	Вр. 1 / н. 4000	СВ	315 / -	0.11	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	а			
ПРИМЕЧАНИЯ																	
№ 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 В трубе																	
35. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево																	
1	5.04	1 / н. 1500	СВ	789	6.24	45.8	0.14	0.30	27.7	1.65	2.95	-	В 3/ 6	а			
2	7.04	1 / н. 1500	СВ	764	4.34	41.0	0.11	0.20	26.0	1.58	2.90	-	В 6/ 12	а			
3	9.04	1 / н. 1500	СВ	756	4.00	36.5	0.11	0.20	28.0	1.31	2.20	-	В 5/ 10	а			
37. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское																	
1	10.01	Вр. 2 / в. 7000	СВ	507 / -	2.44	5.74	0.43	0.74	8.0	0.72	1.05	-	В 9/ 18	а			
2	20.01	Вр. 2 / в. 7000	СВ	505 / -	2.45	5.58	0.44	0.80	8.0	0.70	1.00	-	В 9/ 18	а			
3	31.01	Вр. 2 / в. 7000	СВ	497 / -	1.85	4.59	0.40	0.79	7.5	0.61	0.90	-	В 9/ 17	а			
4	10.02	Вр. 2 / в. 7000	ЛДСТ	498 / -	1.88	4.65	0.40	0.77	7.5	0.62	0.90	-	В 9/ 17	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
37. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское																	
5	20.02	Вр. 2 / в. 7000	ЛДСТ	492 / -	1.26	4.05	0.31	0.47	7.5	0.54	0.85	-	В 9/ 17	а			
6	29.02	Вр. 2 / в. 7000	СВ	495 / -	1.22	4.13	0.30	0.44	7.5	0.55	0.85	-	В 9/ 17	а			
7	10.03	Вр. 2 / в. 7000	СВ	491 / -	1.30	4.00	0.33	0.53	7.5	0.53	0.83	-	В 9/ 17	а			
8	20.03	Вр. 2 / в. 7000	СВ	485 / -	1.41	3.85	0.37	0.58	7.5	0.51	0.80	-	В 9/ 17	а			
9	30.03	1	СВ	1119	166	439	0.38	0.66	93.0	4.72	7.3	-	В 9/ 18	а			
10	31.03	1	СВ	1191	228	526	0.43	0.63	102	5.1	8.5	-	В 9/ 18	а			
11	1.04	1	СВ	1223	258	554	0.47	0.71	104	5.3	8.7	-	В 9/ 18	а			
12	2.04	1	РЛДХ	1254	302	629	0.48	0.74	110	5.7	9.0	-	ПП 5	а0.65			
13	3.04	1	РЛДХ	1278	314	662	0.47	0.73	114	5.8	9.2	-	ПП 5	а0.65			
14	4.04	1	РЛДХ	1304	334	713	0.47	0.72	114	6.3	9.8	-	ПП 5	а0.65			
15	5.04	1	СВ	1310	335	716	0.47	0.72	114	6.3	9.9	-	ПП 5	а0.65			
16	6.04	1	СВ	1322	357	732	0.49	0.75	114	6.4	10.0	-	ПП 5	а0.65			
17	8.04	1	СВ	1274	319	658	0.48	0.77	114	5.8	9.2	-	ПП 5	а0.65			
18	9.04	1	СВ	1224	277	601	0.46	0.71	110	5.5	8.7	-	ПП 5	а0.65			
19	10.04	1	СВ	1114	178	451	0.39	0.67	92.5	4.87	7.2	-	В 9/ 18	а			
20	11.04	1	СВ	1051	149	399	0.37	0.67	85.5	4.67	6.6	-	В 9/ 18	а			
21	12.04	1	СВ	904	96.1	285	0.34	0.53	77.0	3.70	5.6	-	В 9/ 18	а			
22	13.04	1	СВ	833	66.8	220	0.30	0.52	73.0	3.01	4.40	-	В 9/ 18	а			
23	14.04	1	СВ	774	49.9	193	0.26	0.47	70.0	2.76	3.95	-	В 9/ 18	а			
24	15.04	1	СВ	738	37.8	174	0.22	0.44	69.6	2.51	3.65	-	В 9/ 18	а			
25	16.04	1	СВ	725	32.8	164	0.20	0.45	69.4	2.37	3.42	-	В 9/ 18	а			
26	17.04	1	СВ	710	25.7	154	0.17	0.38	67.3	2.29	3.31	-	В 9/ 18	а			
27	19.04	1	СВ	697	16.9	147	0.11	0.34	67.0	2.20	3.17	-	В 9/ 17	а			
28	20.04	1	СВ	714	15.4	159	0.10	0.26	67.5	2.36	3.38	-	В 9/ 17	а			
29	22.04	1	СВ	740	12.0	177	0.07	0.17	70.5	2.51	3.60	-	В 9/ 18	а			
30	29.04	1	СВ	718	7.56	161	0.05	0.15	68.0	2.37	3.42	-	В 9/ 17	а			
31	6.05	1	СВ	666	6.86	126	0.05	0.14	65.0	1.93	2.87	-	В 9/ 16	а			
32	14.05	1	СВ	627	5.66	98.8	0.06	0.18	60.0	1.65	2.47	-	В 9/ 14	а			
33	20.05	1	СВ	589	6.06	79.4	0.08	0.21	55.6	1.43	2.12	-	В 9/ 13	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
37. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское																	
34	31.05	1	ТР	533	4.07	59.2	0.07	0.29	51.2	1.16	1.74	-	В 9/ 14	а			
35	10.06	1	СВ	533	2.50	54.6	0.05	0.17	51.0	1.07	1.64	-	В 9/ 14	а			
36	20.06	1	СВ	542	3.05	57.4	0.05	0.21	52.0	1.10	1.73	-	В 9/ 15	а			
37	30.06	1	СВ	537	2.00	55.3	0.04	0.13	51.0	1.08	1.70	-	В 9/ 15	а			
38	10.07	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	539 / -	1.45	23.4	0.06	0.19	24.8	0.94	1.91	-	В 9/ 17	а			
39	20.07	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	537 / -	1.26	22.6	0.06	0.16	24.2	0.93	1.90	-	В 9/ 18	а			
40	31.07	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	537 / -	1.15	22.8	0.05	0.14	24.2	0.94	1.90	-	В 9/ 17	а			
41	10.08	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	534 / -	1.34	22.8	0.06	0.16	23.8	0.96	1.90	-	В 9/ 18	а			
42	20.08	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	529 / -	1.31	21.8	0.06	0.21	23.4	0.93	1.87	-	В 9/ 18	а			
43	31.08	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	523 / -	1.29	20.4	0.06	0.19	22.0	0.93	1.80	-	В 9/ 17	а			
44	10.09	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	518	1.17	18.9	0.06	0.18	21.1	0.90	1.75	-	В 9/ 17	а			
45	20.09	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	506 / -	0.95	17.6	0.05	0.17	20.4	0.86	1.70	-	В 9/ 16	а			
46	30.09	Вр. 1 / н. 1300	ТРНДНЕ	502 / -	0.91	16.5	0.06	0.16	19.6	0.84	1.62	-	В 9/ 16	а			
47	10.10	Вр. 1 / н. 1300	СВ	499 / -	0.92	16.1	0.06	0.14	19.3	0.84	1.60	-	В 9/ 16	а			
48	20.10	Вр. 1 / н. 1300	СВ	501 / -	0.98	16.6	0.06	0.13	19.6	0.85	1.63	-	В 9/ 16	а			
49	31.10	Вр. 1 / н. 1300	СВ	493 / -	0.87	14.6	0.06	0.12	18.0	0.81	1.56	-	В 9/ 16	а			
50	10.11	Вр. 1 / н. 1300	СВ	494 / -	0.88	14.7	0.06	0.13	18.0	0.82	1.55	-	В 9/ 17	а			
51	20.11	Вр. 1 / н. 1300	СВ	496 / -	1.09	15.1	0.07	0.13	18.3	0.82	1.56	-	В 9/ 17	а			
52	30.11	Вр. 1 / н. 1300	СВ	497 / -	0.87	15.1	0.06	0.13	18.5	0.82	1.56	-	В 9/ 16	а			
53	10.12	Вр. 2 / в. 7000	СВ	490 / -	1.34	3.65	0.37	0.49	7.5	0.49	0.84	-	В 9/ 16	а			
54	20.12	Вр. 2 / в. 7000	СВ	486 / -	1.61	3.48	0.46	0.58	7.0	0.50	0.80	-	В 9/ 17	а			
55	31.12	Вр. 2 / в. 7000	СВ	483 / -	1.57	3.38	0.46	0.59	7.0	0.48	0.80	-	В 9/ 17	а			
38. 19240. р. Деркул - пос. Таскала																	
1	25.03	Вр. 1 / в. 1200	СВ	276 / -	0.18	1.36	0.13	0.15	5.3	0.26	0.38	-	В10/ 10	а			
2	10.04	Вр. 1 / в. 1200	СВ	287 / -	0.80	2.69	0.30	0.38	7.5	0.36	0.47	-	В14/ 14	а			
3	20.04	Вр. 1 / в. 1200	СВ	274 / -	0.42	2.01	0.21	0.26	7.0	0.29	0.40	-	В13/ 13	а			
4	30.04	Вр. 1 / в. 1200	СВ	270 / -	0.33	1.84	0.18	0.23	7.0	0.26	0.38	-	В13/ 13	а			
5	10.05	Вр. 1 / в. 1200	СВ	267 / -	0.22	1.86	0.12	0.16	7.5	0.25	0.40	-	В12/ 12	а			
6	20.05	Вр. 1 / в. 1200	СВ	268 / -	0.18	1.68	0.11	0.13	7.5	0.22	0.34	-	В11/ 11	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
38. 19240. р. Деркул - пос. Таскала																	
7	31.05	Вр. 1 / в. 1200	СВ	265 / -	0.10	1.47	0.07	0.10	7.0	0.21	0.30	-	В 9/ 9	а			
8	10.06	Вр. 1 / в. 1200	СВ	266 / -	0.11	1.34	0.08	0.10	7.0	0.19	0.30	-	В 7/ 7	а			
39. 19243. р. Деркул - пос. Белес																	
1	3.04	1 / н. 8	СВ	684 / -	207	444	0.47	0.74	110	4.04	9.0	-	ПП 5	а0.63			
2	4.04	1 / н. 8	СВ	582 / -	117	337	0.35	0.55	80.0	4.21	8.0	-	ПП 5	а0.63			
3	5.04	1 / н. 8	СВ	415 / -	42.5	225	0.19	0.30	57.9	3.89	6.3	-	ПП 5	а0.63			
4	6.04	1 / н. 8	СВ	349 / -	30.8	188	0.16	0.26	53.7	3.50	5.6	-	ПП 5	а0.63			
5	7.04	1 / н. 8	СВ	294 / -	19.2	160	0.12	0.19	48.2	3.32	5.1	-	ПП 5	а0.63			
6	9.04	1 / н. 8	СВ	268 / -	16.7	147	0.11	0.18	47.2	3.11	4.84	-	ПП 5	а0.63			
40. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас																	
1	27.03	1	СВ	736	126	287	0.44	0.70	70.5	4.07	6.8	-	ПП 5	а0.63			
2	28.03	1	СВ	726	99.8	278	0.36	0.57	67.4	4.12	6.7	-	ПП 5	а0.63			
3	29.03	1	СВ	468	28.0	107	0.26	0.37	40.5	2.63	4.00	-	В10/ 20	а			
4	30.03	1	СВ	511	31.1	114	0.27	0.35	43.7	2.61	4.00	-	В11/ 21	а			
5	31.03	1	СВ	617	47.8	163	0.29	0.40	50.4	3.24	5.6	-	В12/ 23	а			
6	1.04	1	СВ	671	60.5	208	0.29	0.40	51.5	4.04	6.1	-	В13/ 25	а			
7	3.04	1	СВ	413	22.4	92.1	0.24	0.36	40.3	2.29	3.90	-	В10/ 19	а			
8	4.04	1	СВ	319	19.5	67.5	0.29	0.40	34.7	1.95	3.20	-	В 9/ 17	а			
9	5.04	1	СВ	257	12.8	48.2	0.27	0.36	30.0	1.61	2.70	-	В 7/ 14	а			
10	7.04	1	СВ	220	8.66	41.5	0.21	0.30	27.2	1.52	2.50	-	В 7/ 14	а			
11	9.04	1	СВ	205	4.03	38.1	0.11	0.18	26.8	1.42	2.40	-	В 7/ 14	а			
41. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты																	
1	28.03	1 / в. 30	СВ	566 / -	318	276	1.15	1.83	70.0	3.94	9.1	-	ПП 5	а0.63			
2	28.03	1 / в. 30	СВ	508 / -	238	226	1.05	1.67	49.0	4.61	8.5	-	ПП 5	а0.63			
3	29.03	1 / в. 30	СВ	409 / -	132	175	0.75	1.20	43.9	3.99	7.5	-	ПП 5	а0.63			
4	30.03	1 / в. 30	СВ	384 / -	112	164	0.68	1.08	43.4	3.78	7.3	-	ПП 5	а0.63			
5	31.03	1 / в. 30	СВ	408 / -	127	175	0.73	1.15	43.9	3.99	7.5	-	ПП 5	а0.63			
6	1.04	1 / в. 30	СВ	444 / -	166	192	0.86	1.37	45.3	4.24	7.9	-	ПП 5	а0.63			
7	2.04	1 / в. 30	СВ	400 / -	125	173	0.72	1.15	43.6	3.97	7.5	-	ПП 5	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
41. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты																	
8	3.04	1 / в. 30	СВ	291 / -	46.8	128	0.37	0.58	39.0	3.28	6.4	-	ПП 5	a0.63			
9	4.04	1 / в. 30	СВ	262 / -	36.4	118	0.31	0.49	37.4	3.16	6.1	-	ПП 5	a0.63			
10	5.04	1 / в. 30	СВ	209 / -	12.9	97.2	0.13	0.21	35.3	2.75	5.6	-	ПП 5	a0.63			
11	10.05	Вр. 1 / н. 800	СВ	173 / -	0.31	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	a			
12	20.05	Вр. 1 / н. 800	СВ	171 / -	0.26	-	-	-	-	-	-	-	В 2/ 2	a			
ПРИМЕЧАНИЯ																	
№ 11, 12 В трубе																	
42. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе																	
1	27.03	1 / н. 5	ПОДВ	629	348	294	1.18	1.88	-/ 63.8	4.61	7.9	-	ПП 5	a0.63			
2	27.03	1 / н. 5	ПОДВ	590	300	274	1.09	1.74	-/ 63.0	4.35	7.5	-	ПП 5	a0.63			
3	28.03	1 / н. 5	ПОДВ	446	148	185	0.80	1.27	-/ 50.6	3.66	6.1	-	ПП 5	a0.63			
4	28.03	1 / н. 5	ПОДВ	423	128	174	0.74	1.17	-/ 49.8	3.49	5.8	-	ПП 5	a0.63			
5	28.03	1 / н. 5	ПОДВ	410	109	156	0.70	1.11	-/ 47.8	3.26	5.7	-	ПП 5	a0.63			
6	29.03	1 / н. 5	СВ	370	83.5	149	0.56	0.89	46.8	3.18	5.3	-	ПП 5	a0.63			
7	31.03	1 / н. 5	ЛДХ	422	129	171	0.75	1.20	48.2	3.55	5.8	-	ПП 5	a0.63			
8	31.03	1 / н. 5	ЛДХ	443	159	181	0.88	1.39	49.2	3.68	6.0	-	ПП 5	a0.63			
9	1.04	1 / н. 5	РЛДХ	429	138	174	0.79	1.26	48.2	3.61	5.9	-	ПП 5	a0.63			
10	2.04	1 / н. 5	РЛДХ	369	80.9	146	0.55	0.88	45.6	3.20	5.3	-	ПП 5	a0.63			
11	3.04	1 / н. 5	СВ	381	89.0	152	0.59	0.93	46.4	3.28	5.4	-	ПП 5	a0.63			
12	4.04	Вр. 1 / н. 400	СВ	338	55.3	133	0.42	0.66	44.2	3.01	4.97	-	ПП 8	a0.63			
13	5.04	1 / н. 5	СВ	301	25.1	117	0.21	0.34	42.4	2.76	4.60	-	ПП 5	a0.63			
14	6.04	1 / н. 5	СВ	281	12.5	110	0.11	0.18	43.6	2.52	4.40	-	ПП 5	a0.63			
15	8.04	1 / н. 5	СВ	259	4.40	100	0.04	0.07	40.8	2.45	4.18	-	ПП 5	a0.63			
43. 19261. р. Уил - аул Алтыкарасу																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	361 / -	1.02	5.64	0.18	0.28	20.0/ 16.0	0.28	0.66	-	В 3/ 5	a			
2	20.01	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	356 / -	0.82	2.40	0.34	0.46	16.0/ 12.0	0.15	0.46	-	В 3/ 5	a			
3	31.01	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	351 / -	0.55	2.38	0.23	0.32	16.0/ 12.0	0.15	0.44	-	В 3/ 5	a			
4	10.02	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	362 / -	0.63	2.76	0.23	0.30	16.0/ 12.0	0.17	0.51	-	В 3/ 5	a			
5	20.02	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	353 / -	0.41	2.28	0.18	0.26	16.0/ 12.0	0.14	0.43	-	В 3/ 5	a			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
43. 19261. р.Уил - аул Алтыкарасу																	
6	29.02	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	354 / -	0.39	2.48	0.16	0.22	16.0/ 12.0	0.16	0.42	-	В 3/ 5	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	354 / -	0.40	2.50	0.16	0.20	16.0/ 12.0	0.16	0.42	-	В 3/ 5	а			
8	20.03	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	354 / -	0.44	2.64	0.17	0.23	16.0/ 12.0	0.17	0.44	-	В 3/ 5	а			
9	25.03	1	ПЛ	461	222	214	1.04	1.80	143	1.50	2.10	-	ПП 5	а0.63			
10	26.03	1	ЛХ	593	499	430	1.16	1.21	177	2.42	3.50	-	ПП 5	а0.63			
11	27.03	1	ЛХ	645	607	523	1.16	1.21	187	2.80	3.80	-	ПП 5	а0.63			
12	29.03	1	СВ	605	523	447	1.17	1.25	178	2.51	3.60	-	ПП 5	а0.63			
13	31.03	1	СВ	421	153	156	0.98	1.61	131	1.19	1.65	-	ПП 3	а0.63			
14	10.04	Вр. 2 / н. 700	СВ	357 / -	36.2	87.0	0.42	0.63	200	0.44	0.68	-	В 3/ 5	а			
15	20.04	Вр. 1 / н. 750	СВ	340 / -	9.70	32.3	0.30	0.44	110	0.29	0.75	-	В 4/ 6	а			
16	30.04	Вр. 1 / н. 750	СВ	334 / -	6.95	29.0	0.24	0.36	100	0.29	0.70	-	В 4/ 5	а			
17	10.05	Вр. 1 / н. 750	СВ	329 / -	4.72	20.8	0.23	0.35	80.0	0.26	0.48	-	В 3/ 4	а			
18	20.05	Вр. 1 / н. 750	СВ	324 / -	1.95	12.3	0.16	0.27	50.0	0.25	0.45	-	В 3/ 4	а			
19	31.05	Вр. 1 / н. 750	СВ	320 / -	0.85	5.12	0.17	0.28	22.0	0.23	0.44	-	В 3/ 4	а			
20	10.06	Вр. 1 / н. 750	СВ	317 / -	0.82	4.42	0.19	0.27	20.0	0.22	0.50	-	В 3/ 4	а			
21	20.06	Вр. 1 / н. 750	СВ	314 / -	0.85	4.38	0.19	0.33	20.0	0.22	0.48	-	В 3/ 4	а			
22	30.06	Вр. 1 / н. 750	СВ	317 / -	1.04	4.60	0.23	0.30	20.0	0.23	0.50	-	В 3/ 4	а			
23	10.07	Вр. 1 / н. 750	СВ	265 / -	0.78	4.62	0.17	0.23	20.0	0.23	0.48	-	В 3/ 4	а			
24	20.07	Вр. 1 / н. 750	СВ	265 / -	0.90	4.48	0.20	0.30	20.0	0.22	0.47	-	В 3/ 4	а			
25	31.07	Вр. 1 / н. 750	СВ	260 / -	0.73	3.92	0.19	0.41	18.0	0.22	0.43	-	В 3/ 4	а			
26	10.08	Вр. 1 / н. 750	СВ	261 / -	1.17	3.38	0.35	0.49	16.0	0.21	0.45	-	В 3/ 4	а			
27	20.08	Вр. 1 / н. 750	СВ	259 / -	0.59	2.84	0.21	0.27	14.0	0.20	0.40	-	В 3/ 3	а			
28	31.08	Вр. 1 / н. 750	СВ	259 / -	0.47	2.78	0.17	0.26	14.0	0.20	0.40	-	В 3/ 3	а			
29	10.09	Вр. 1 / н. 750	СВ	258 / -	0.40	2.74	0.15	0.20	14.0	0.20	0.40	-	В 3/ 3	а			
30	20.09	Вр. 1 / н. 750	СВ	259 / -	0.41	2.86	0.14	0.20	14.0	0.20	0.42	-	В 3/ 3	а			
31	30.09	Вр. 1 / н. 750	СВ	258 / -	0.36	2.74	0.13	0.21	14.0	0.20	0.40	-	В 3/ 3	а			
32	10.10	Вр. 1 / н. 750	СВ	259 / -	0.44	2.90	0.15	0.25	14.0	0.21	0.40	-	В 3/ 3	а			
33	20.10	Вр. 1 / н. 750	СВ	261 / -	0.62	3.14	0.20	0.25	14.0	0.22	0.43	-	В 3/ 3	а			
34	31.10	Вр. 1 / н. 750	СВ	265 / -	0.66	3.70	0.18	0.31	16.0	0.23	0.44	-	В 3/ 4	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
43. 19261. р.Уил - аул Алтыкарасу																	
35	10.11	Вр. 1 / н. 750	СВ	269 / -	0.85	4.00	0.21	0.30	16.0	0.25	0.47	-	В 3/ 4	а			
36	20.11	Вр. 1 / н. 750	СВ	270 / -	1.01	4.42	0.23	0.51	17.0	0.26	0.47	-	В 3/ 4	а			
37	30.11	Вр. 1 / н. 750	СВ	271 / -	1.06	4.37	0.24	0.48	17.0	0.26	0.48	-	В 3/ 4	а			
38	10.12	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	271 / -	0.76	5.00 / 3.12	0.24	0.42	20.0/ 16.0	0.25	0.50	-	В 3/ 5	а			
39	20.12	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	272 / -	0.71	5.14 / 3.38	0.21	0.44	20.0/ 16.0	0.26	0.52	-	В 3/ 5	а			
40	31.12	Вр. 1 / н. 750	ЛДСТ	276 / -	0.71	5.32 / 3.48	0.20	0.31	20.0/ 16.0	0.27	0.53	-	В 3/ 5	а			
44. 19463. р. Уил - с. Уил																	
1	10.01	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	635 / -	2.29	17.1	0.13	0.22	36.0/ 33.0	0.48	0.72	-	В 6/ 18	а			
2	20.01	Вр. 2 / в. 800	ЛДСТ	532 / -	2.64	12.8	0.21	0.36	36.0/ 33.0	0.36	0.81	-	В 1/ 3	а			
3	31.01	Вр. 2 / в. 800	ЛДСТ	631 / -	2.00	10.2	0.20	0.38	36.0/ 34.0	0.28	0.68	-	В 1/ 3	а			
4	10.02	Вр. 3 / в. 500	ЛДСТ	646 / -	2.85	11.7	0.24	0.37	36.0/ 34.0	0.33	0.68	-	В 1/ 3	а			
5	20.02	Вр. 3 / в. 500	ЛДСТ	642 / -	1.77	6.71	0.26	0.42	36.0/ 34.0	0.19	0.39	-	В 1/ 1	а			
6	29.02	Вр. 3 / в. 500	ЛДСТ	637 / -	1.00	4.44	0.23	0.37	23.0/ 21.0	0.19	0.43	-	В 1/ 3	а			
7	10.03	1	ЛДСТ	637	0.81	4.16	0.19	0.30	22.0/ 20.0	0.19	0.45	-	В 1/ 3	а			
8	20.03	1	ЛДСТ	639	1.20	5.43	0.22	0.37	22.0/ 20.0	0.25	0.42	-	В 1/ 3	а			
9	27.03	1	ЛДХ	840	764	659	1.16	2.12	199	3.31	4.30	-	ПП 7	а0.63			
10	29.03	1	ЛДХ	1045	1550	1230	1.26	2.45	203	6.1	9.0	-	ПП 5	а0.63			
11	30.03	1	РЛДХ	1146	2550	1450	1.76	2.98	203	7.1	10.2	-	ПП 5	а0.63			
12	31.03	1	РЛДХ	1036	1520	1290	1.18	2.05	203	6.3	9.2	-	ПП 5	а0.63			
13	1.04	1	СВ	992	1340	1120	1.20	1.90	203	5.5	8.2	-	В 6/ 12	а			
14	2.04	1	СВ	954	1170	1320	0.89	1.68	203	6.4	9.1	-	В 6/ 12	а			
15	3.04	1	СВ	933	1120	1150	0.97	1.70	180	6.3	10.9	-	В 6/ 12	а			
16	6.04	1	СВ	893	973	1070	0.91	1.66	180	5.9	9.8	-	В 6/ 12	а			
17	8.04	1	СВ	841	804	1080	0.74	1.58	180	5.9	10.5	-	В 6/ 12	а			
18	11.04	1	СВ	750	776	894	0.87	1.43	165	5.4	9.8	-	В 6/ 12	а			
19	20.04	1	СВ	685	289	815	0.35	0.50	182	4.48	9.0	-	В 6/ 12	а			
20	30.04	1	СВ	647	129	712	0.18	0.30	160	4.45	8.7	-	В 6/ 12	а			
21	10.05	1	СВ	637	12.3	31.5	0.39	0.54	42.0	0.75	1.00	-	В 6/ 12	а			
22	20.05	1	СВ	627	8.81	29.6	0.30	0.42	42.0	0.71	0.95	-	В 6/ 12	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
44. 19463. р. Уил - с. Уил																	
23	30.05	1	СВ	628	6.29	26.5	0.24	0.32	42.0	0.63	0.84	-	В 6/ 12	а			
24	10.06	1	СВ	628	6.47	25.6	0.25	0.34	42.0	0.61	0.90	-	В 6/ 12	а			
25	20.06	1	СВ	628	5.50	23.8	0.23	0.32	42.0	0.57	0.85	-	В 6/ 12	а			
26	30.06	1	СВ	620	4.32	22.9	0.19	0.26	42.0	0.55	0.80	-	В 6/ 12	а			
27	10.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	616 / -	3.78	20.5	0.18	0.25	42.0	0.49	0.73	-	В 6/ 12	а			
28	20.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	609 / -	3.40	20.0	0.17	0.24	42.0	0.48	0.66	-	В 6/ 12	а			
29	31.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	604 / -	2.50	14.1	0.18	0.23	35.0	0.40	0.59	-	В 6/ 11	а			
30	10.08	Вр. 3 / в. 300	СВ	601 / -	2.73	15.2	0.18	0.25	35.0	0.43	0.60	-	В 6/ 11	а			
31	20.08	Вр. 3 / в. 300	СВ	597 / -	1.92	12.0	0.16	0.23	35.0	0.34	0.54	-	В 6/ 9	а			
32	31.08	Вр. 3 / в. 300	СВ	593 / -	1.73	10.6	0.16	0.22	35.0	0.30	0.44	-	В 6/ 7	а			
33	10.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	591 / -	1.52	10.8	0.14	0.22	35.0	0.31	0.51	-	В 6/ 7	а			
34	20.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	590 / -	1.32	10.6	0.12	0.20	35.0	0.30	0.50	-	В 6/ 7	а			
35	30.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	588 / -	1.32	8.80	0.15	0.21	35.0	0.25	0.37	-	В 6/ 6	а			
36	10.10	Вр. 1 / в. 300	СВ	586 / -	1.59	9.00	0.18	0.22	35.0	0.26	0.39	-	В 6/ 6	а			
37	20.10	Вр. 1 / в. 300	СВ	586 / -	1.39	8.60	0.16	0.21	35.0	0.25	0.39	-	В 6/ 6	а			
38	31.10	Вр. 1 / в. 300	СВ	586 / -	1.36	8.25	0.16	0.21	35.0	0.24	0.39	-	В 6/ 6	а			
39	10.11	Вр. 1 / в. 300	СВ	591 / -	1.77	9.45	0.19	0.24	35.0	0.27	0.39	-	В 6/ 6	а			
40	20.11	Вр. 1 / в. 300	СВ	587 / -	1.59	9.05	0.18	0.22	35.0	0.26	0.39	-	В 6/ 6	а			
41	30.11	Вр. 1 / в. 300	СВ	586 / -	1.44	8.20	0.18	0.22	35.0	0.23	0.36	-	В 6/ 6	а			
42	10.12	Вр. 1 / в. 300	НПЛДСТ	585 / -	1.85	8.45	0.22	0.32	35.0	0.24	0.37	-	В 6/ 6	а			
43	20.12	Вр. 1 / в. 300	НПЛДСТ	588 / -	0.92	11.0 /	0.18	0.31	36.0/ 28.0	0.31	0.42	-	В 6/ 6	а			
44	31.12	Вр. 1 / в. 300	НПЛДСТ	590 / -	1.17	10.1 /	0.21	0.34	29.0/ 27.0	0.35	0.46	-	В 6/ 6	а			
45. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак																	
1	10.01	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	150 / -	0.55	2.65	0.21	0.32	21.0/ 18.0	0.13	0.25	-	В 3/ 3	а			
2	20.01	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	150 / -	0.38	2.72	0.14	0.22	22.0/ 20.0	0.12	0.25	-	В 3/ 3	а			
3	31.01	Вр. 2 / в. 1200	ЛДСТ	150 / -	0.28	3.00	0.09	0.17	66.0/ 64.0	0.05	0.16	-	В 2/ 2	а			
4	10.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	158 / -	0.35	1.92	0.18	0.29	22.0/ 20.0	0.09	0.19	-	В 2/ 2	а			
5	20.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	179 / -	0.32	2.97	0.11	0.18	22.0/ 20.0	0.14	0.25	-	В 2/ 2	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
45. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак																	
6	29.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	180 / -	0.36	2.63	0.14	0.23	22.0/ 20.0	0.12	0.28	-	В 2/ 2	а			
7	10.03	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	180 / -	0.42	2.95	0.14	0.22	22.0/ 20.0	0.13	0.28	-	В 2/ 2	а			
8	20.03	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	153 / -	0.34	2.61	0.13	0.19	22.0/ 20.0	0.12	0.28	-	В 2/ 2	а			
9	26.03	1	ЛДХ	518	525	427	1.23	1.26	188	2.27	6.0	-	ПП 5	а0.63			
10	27.03	1	РЛДХ	648	948	879	1.08	1.13	946	0.93	6.8	-	ПП 5	а0.63			
11	27.03	1	СВ	705	1150	1540	0.75	0.81	1196	1.29	7.3	-	ПП 5	а0.63			
12	28.03	1	СВ	728	1250	1670	0.75	0.78	1240	1.34	4.00	-	ПП 5	а0.63			
13	30.03	1	СВ	674	1030	1030	1.00	1.02	1146	0.90	3.45	-	ПП 5	а0.63			
14	31.03	1	СВ	618	846	656	1.29	1.31	330	1.99	6.8	-	ПП 5	а0.63			
15	1.04	1	СВ	561	666	533	1.25	1.30	234	2.28	6.4	-	ПП 5	а0.63			
16	3.04	1	СВ	511	515	422	1.22	1.30	190	2.22	5.9	-	ПП 5	а0.63			
17	5.04	1	СВ	400	309	262	1.18	1.27	97.0	2.70	4.40	-	ПП 5	а0.63			
18	10.04	1	СВ	235	41.2	85.8	0.48	0.51	65.0	1.32	3.10	-	ПП 5	а0.63			
19	20.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	8.48	13.7	0.62	0.83	47.0	0.29	0.35	-	В 9/ 9	а			
20	30.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	155 / -	7.62	12.7	0.60	0.80	46.0	0.28	0.33	-	В 9/ 9	а			
21	10.05	Вр. 2 / в. 1000	СВ	152 / -	5.45	11.5	0.47	0.65	46.0	0.25	0.30	-	В 9/ 9	а			
22	20.05	Вр. 2 / в. 1000	СВ	142 / -	4.91	7.65	0.64	0.77	36.0	0.21	0.35	-	В 5/ 5	а			
23	31.05	Вр. 2 / в. 1000	СВ	152 / -	3.60	5.83	0.62	0.74	32.0	0.18	0.29	-	В 5/ 5	а			
24	10.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	145 / -	2.56	5.80	0.44	0.52	31.0	0.19	0.29	-	В 5/ 5	а			
25	20.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	140 / -	1.10	3.94	0.28	0.35	25.0	0.16	0.28	-	В 6/ 6	а			
26	30.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	2.20	5.46	0.40	0.47	30.0	0.18	0.29	-	В 5/ 5	а			
27	10.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	152 / -	2.94	6.38	0.46	0.57	31.0	0.21	0.29	-	В 5/ 5	а			
28	20.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	3.12	7.41	0.42	0.56	30.0	0.25	0.29	-	В 5/ 5	а			
29	31.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	152 / -	1.73	5.62	0.31	0.38	25.0	0.22	0.29	-	В 5/ 5	а			
30	10.08	Вр. 1 / в. 1000	СВ	156 / -	1.79	6.15	0.29	0.37	29.0	0.21	0.29	-	В 5/ 5	а			
31	20.08	Вр. 1 / в. 1000	СВ	155 / -	1.53	4.94	0.31	0.37	29.0	0.17	0.22	-	В 5/ 5	а			
32	31.08	Вр. 1 / в. 1000	СВ	155 / -	1.59	5.24	0.30	0.37	29.0	0.18	0.23	-	В 5/ 5	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
45. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак																	
33	10.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	1.74	5.68	0.31	0.37	29.0	0.20	0.25	-	В 5/ 5	а			
34	20.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	1.70	5.78	0.29	0.33	29.0	0.20	0.26	-	В 5/ 5	а			
35	30.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	1.71	5.78	0.30	0.34	29.0	0.20	0.26	-	В 5/ 5	а			
36	10.10	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	1.69	6.52	0.26	0.29	29.0	0.22	0.27	-	В 5/ 5	а			
37	20.10	Вр. 1 / в. 1000	СВ	157 / -	1.65	6.67	0.25	0.28	29.0	0.23	0.28	-	В 5/ 5	а			
38	31.10	Вр. 1 / в. 1000	СВ	161 / -	1.43	4.97	0.29	0.36	32.0	0.16	0.42	-	В 7/ 7	а			
39	10.11	Вр. 1 / в. 1000	СВ	151 / -	0.96	4.62	0.21	0.25	32.0	0.14	0.37	-	В 6/ 6	а			
40	20.11	Вр. 1 / в. 1000	СВ	142 / -	0.93	3.82	0.24	0.31	26.0	0.15	0.28	-	В 6/ 6	а			
41	30.11	Вр. 1 / в. 1000	НПЛДСТ	142 / -	0.52	2.87	0.18	0.21	8.0	0.36	0.44	-	В 5/ 5	а			
42	10.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	142 / -	0.34	7.53 /	0.10	0.18	31.0/	0.24	0.35	-	В 3/ 3	а			
43	20.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	142 / -	0.50	7.71 /	0.15	0.24	31.0/	0.25	0.38	-	В 3/ 3	а			
44	31.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	142 / -	0.60	11.3 /	0.12	0.16	31.0/	0.37	0.63	-	В 3/ 3	а			
46. 19300. р. Эмба - пос. Сага																	
1	10.01	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	180 / -	0.69	3.43	0.20	0.28	18.0/ 15.0	0.19	0.29	-	В 7/ 7	а			
2	20.01	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	180 / -	0.53	2.54	0.21	0.30	18.0/ 15.0	0.14	0.22	-	В 8/ 8	а			
3	31.01	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	180 / -	0.41	1.95	0.21	0.30	18.0/ 15.0	0.11	0.18	-	В 6/ 6	а			
4	10.02	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	180 / -	0.52	2.24	0.23	0.26	18.0/ 15.0	0.12	0.19	-	В 8/ 8	а			
5	20.02	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	180 / -	0.49	2.31	0.21	0.27	20.0/ 17.0	0.12	0.18	-	В 8/ 8	а			
6	29.02	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	180 / -	0.33	2.01	0.16	0.30	20.0/ 17.0	0.10	0.15	-	В 8/ 8	а			
7	10.03	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	180 / -	0.53	2.76	0.19	0.30	20.0/ 17.0	0.14	0.20	-	В 8/ 8	а			
8	20.03	Вр. 1 / в. 200	ЛДСТ	170 / -	0.59	2.08	0.28	0.41	20.0/ 17.0	0.10	0.18	-	В 7/ 7	а			
9	26.03	1	СВ	389	825	382	2.16	2.25	210	1.82	4.40	-	ПП 5	а0.63			
10	28.03	1	СВ	435	1300	504	2.58	2.61	505	1.00	4.15	-	ПП 5	а0.63			
11	29.03	1	СВ	448	1650	628	2.63	2.71	525	1.20	4.85	-	ПП 5	а0.63			
12	31.03	1	СВ	415	1010	466	2.16	2.28	477	0.98	4.05	-	ПП 5	а0.63			
13	1.04	1	СВ	400	850	383	2.22	2.26	217	1.76	4.35	-	ПП 5	а0.63			
14	3.04	1	СВ	374	633	342	1.85	1.90	194	1.76	4.10	-	ПП 5	а0.63			
15	5.04	1	СВ	350	492	300	1.64	1.70	174	1.72	4.00	-	ПП 5	а0.63			
16	10.04	1	СВ	339	437	282	1.55	1.64	170	1.66	3.75	-	ПП 5	а0.63			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
46. 19300. р. Эмба - пос. Сага																	
17	20.04	1	СВ	311	158	258	0.60	0.66	124	2.08	3.45	-	ПП 5	а0.63			
18	30.04	1	СВ	215	28.0	140	0.20	0.24	92.3	1.52	2.70	-	ПП 5	а0.63			
19	10.05	Вр. 2 / в. 400	СВ	201 / -	6.50	12.0	0.54	0.75	20.0	0.60	0.80	-	В 9/ 18	а			
20	20.05	Вр. 1 / в. 400	СВ	199 / -	3.82	7.92	0.48	0.70	20.0	0.40	0.56	-	В 9/ 15	а			
21	31.05	Вр. 1 / в. 400	СВ	199 / -	2.06	5.96	0.35	0.39	20.0	0.30	0.38	-	В 9/ 9	а			
22	20.06	Вр. 2 / в. 400	СВ	192 / -	2.26	7.75	0.29	0.40	47.0	0.16	0.38	-	В 8/ 8	а			
23	30.06	Вр. 2 / в. 400	СВ	144 / -	1.48	4.60	0.32	0.38	18.0	0.26	0.34	-	В 8/ 8	а			
24	10.07	Вр. 1 / в. 400	СВ	144 / -	1.88	5.60	0.34	0.40	20.0	0.28	0.34	-	В 9/ 9	а			
25	20.07	Вр. 1 / в. 400	СВ	144 / -	1.98	5.88	0.34	0.38	20.0	0.29	0.38	-	В 9/ 9	а			
26	31.07	Вр. 1 / в. 400	СВ	144 / -	1.77	5.12	0.35	0.39	18.0	0.28	0.38	-	В 9/ 9	а			
27	10.08	Вр. 2 / в. 400	СВ	142 / -	1.91	5.60	0.34	0.40	20.0	0.28	0.36	-	В 9/ 9	а			
28	20.08	Вр. 2 / в. 400	СВ	142 / -	1.62	5.12	0.32	0.37	18.0	0.28	0.38	-	В 9/ 9	а			
29	31.08	Вр. 2 / в. 400	СВ	142 / -	1.61	5.16	0.31	0.36	18.0	0.29	0.38	-	В 9/ 9	а			
30	10.09	Вр. 2 / в. 400	СВ	142 / -	1.77	5.12	0.35	0.39	18.0	0.28	0.38	-	В 8/ 8	а			
31	20.09	Вр. 2 / в. 400	СВ	142 / -	1.71	5.00	0.34	0.38	20.0	0.25	0.32	-	В 8/ 8	а			
32	30.09	Вр. 2 / в. 400	СВ	142 / -	1.67	5.12	0.33	0.36	18.0	0.28	0.36	-	В 8/ 8	а			
33	10.10	Вр. 1 / в. 400	СВ	142 / -	1.60	5.16	0.31	0.36	18.0	0.29	0.38	-	В 8/ 8	а			
34	20.10	Вр. 1 / в. 400	СВ	142 / -	1.77	5.10	0.35	0.60	18.0	0.28	0.38	-	В 8/ 8	а			
35	31.10	Вр. 1 / в. 400	СВ	140 / -	1.47	4.92	0.30	0.36	18.0	0.27	0.38	-	В 8/ 8	а			
36	10.11	Вр. 1 / в. 400	СВ	140 / -	1.49	4.68	0.32	0.40	18.0	0.26	0.34	-	В 8/ 8	а			
37	20.11	Вр. 1 / в. 400	НПЛДСТ	140 / -	1.43	4.49	0.32	0.40	17.0	0.26	0.34	-	В 8/ 8	а			
38	30.11	Вр. 1 / в. 400	НПЛДСТ	140 / -	1.15	5.72	0.20	0.28	17.0	0.34	0.39	-	В 8/ 8	а			
39	10.12	Вр. 1 / в. 400	ЛДСТ	140 / -	0.78	7.87 / 3.79	0.21	0.29	17.0 / 15.5	0.46	0.58	-	В 8/ 8	а			2.67
40	20.12	Вр. 1 / в. 400	ЛДСТ	140 / -	0.86	7.49 / 3.13	0.27	0.36	17.0 / 15.5	0.44	0.56	-	В 8/ 8	а			2.80
41	31.12	Вр. 1 / в. 400	ЛДСТ	140 / -	0.69	8.49 / 3.30	0.21	0.29	17.0 / 15.0	0.50	0.62	-	В 8/ 8	а			3.27
47. 19013. р. Эмба - с. Аккизтогай																	
1	11.01	1	ЛДСТ	173	6.58	61.4 / 49.1	0.13	0.21	125 / 120	0.49	0.68	-	В 6/ 6	а			
2	28.01	1	ЛДСТ	175	8.34	77.2 / 49.9	0.17	0.23	127 / 120	0.61	0.82	-	В 6/ 6	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого прост-ранства	погруженной шуги	мостовых опор
47. 19013. р. Эмба - с. Аккизтогай																	
3	13.02	1	ЛДСТ	177	8.07	82.5 / 51.3	0.16	0.24	130 / 123	0.63	0.85	-	В 6/ 6	а			
4	11.03	1	ЛДСТ	176	9.76	76.9 / 49.7	0.20	0.27	130 / 121	0.59	0.80	-	В 6/ 6	а			
5А	22.03	1	СВ	176	4.73	26.3	0.18	0.23	72.0	0.37	0.87	-	В 3/ 5	а			
5Б	22.03	1	СВ	176	20.4	53.8	0.38	0.51	102	0.53	0.74	-	В 4/ 8	а			
5	22.03			176	25.1												
6А	23.03	1	СВ	211	15.1	44.0	0.34	0.39	80.0	0.55	1.10	-	В 4/ 7	а			
6Б	23.03	1	СВ	211	39.8	81.2	0.49	0.64	114	0.71	0.99	-	В 4/ 8	а			
6	23.03			211	54.9												
7А	26.03	1	СВ	226	29.0	73.1	0.40	0.51	100	0.73	1.37	-	В 4/ 8	а			
7Б	26.03	1	СВ	226	50.5	115	0.44	0.62	143	0.80	1.23	-	В 5/ 10	а			
7	26.03			226	79.5												
8	30.03	1	СВ	257	156	220	0.71	0.96	397	0.55	1.31	-	В 7/ 12	а			
9	2.04	1	СВ	289	291	421	0.69	1.02	792	0.53	1.71	-	В 7/ 13	а			
10	3.04	1	СВ	363	1070	1140	0.94	2.00	1106	1.03	3.74	-	МВВ	гвл			
11	7.04	1	СВ	327	601	768	0.78	1.39	976	0.79	2.44	-	В 9/ 17	а			
12	9.04	1	СВ	310	439	611	0.72	1.35	937	0.65	2.27	-	В 9/ 17	а			
13	10.04	1	СВ	297	348	477	0.73	1.13	859	0.55	2.14	-	В 8/ 14	а			
14	11.04	1	СВ	285	262	362	0.72	1.01	739	0.49	2.02	-	В 6/ 10	а			
15	13.04	1	СВ	272	205	281	0.73	0.94	590	0.48	1.89	-	В 6/ 10	а			
16	15.04	1	СВ	242	113	167	0.68	0.94	199	0.84	1.68	-	В 6/ 12	а			
17	22.04	1	СВ	185	32.2	94.8	0.34	0.46	137	0.69	1.34	-	В 6/ 11	а			
18	27.04	1	СВ	171	22.5	65.4	0.34	0.44	107	0.61	1.20	-	В 7/ 13	а			
19	1.05	1	СВ	161	17.0	50.6	0.34	0.41	87.0	0.58	1.08	-	В 6/ 11	а			
20	11.05	1	СВ	148	12.4	40.7	0.30	0.39	82.0	0.50	0.97	-	В 6/ 10	а			
21	23.05	1	СВ	137	8.88	30.6	0.29	0.37	79.0	0.39	0.84	-	В 6/ 7	а			
22	5.06	Вр. 1 / н. 30	СВ	127	6.78	21.9	0.31	0.37	79.0	0.28	0.54	-	В 7/ 8	а			
23	14.06	Вр. 1 / н. 30	СВ	122	5.77	17.9	0.32	0.37	65.0	0.28	0.49	-	В 6/ 6	а			
24	28.06	Вр. 1 / н. 30	СВ	118	5.14	14.9	0.34	0.37	58.0	0.26	0.47	-	В 6/ 6	а			
25	16.07	2 / в. 45	СВ	114	4.64	13.2	0.35	0.46	40.0	0.33	1.24	-	В 7/ 7	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
47. 19013. р. Эмба - с. Аккизтогай																	
26	22.07	2 / в. 45	СВ	112	4.21	12.6	0.33	0.43	40.0	0.32	1.10	-	В 7/ 7	а			
27	30.07	2 / в. 45	СВ	110	4.02	11.6	0.35	0.41	36.0	0.32	0.97	-	В 7/ 8	а			
28	12.08	2 / в. 45	СВ	107	3.63	10.8	0.34	0.39	35.0	0.31	0.94	-	В 7/ 8	а			
29	16.09	2 / в. 45	СВ	101	3.02	10.0	0.30	0.34	33.0	0.30	0.93	-	В 6/ 8	а			
30	11.10	2 / в. 45	СВ	102	3.12	10.3	0.30	0.34	34.0	0.30	0.96	-	В 6/ 8	а			
31	3.11	2 / в. 45	СВ	116	4.80	14.4	0.33	0.48	42.0	0.34	1.05	-	В 7/ 13	а			
32	16.12	Вр. 1 / в. 70	ЛДСТ	118	4.26	18.1 / 14.5	0.29	0.40	44.0/ 40.0	0.41	0.68	-	В 7/ 11	а			
33	26.12	2 / в. 45	ЛДСТ	116	2.62	16.9 / 10.8	0.24	0.34	43.5/ 41.0	0.39	0.81	-	В 5/ 7	а			
48. 19301. р. Темир - с. Сагашили																	
1	10.01	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	800 / -	0.44	5.76	0.08	0.12	18.0/ 12.0	0.32	0.87	-	В 1/ 3	а			
2	20.01	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	789 / -	0.39	3.52	0.11	0.18	18.0/ 12.0	0.20	0.48	-	В 1/ 3	а			
3	31.01	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	788 / -	0.40	3.64	0.11	0.19	18.0/ 12.0	0.20	0.50	-	В 1/ 3	а			
4	10.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	810 / -	0.30	3.76	0.08	0.13	18.0/ 10.0	0.21	0.52	-	В 1/ 3	а			
5	20.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	804 / -	0.28	2.40	0.12	0.21	18.0/ 10.0	0.13	0.48	-	В 1/ 3	а			
6	29.02	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	801 / -	0.13	1.60	0.08	0.13	18.0/ 10.0	0.09	0.32	-	В 1/ 1	а			
7	10.03	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	797 / -	0.098	1.20	0.08	0.13	18.0/ 8.0	0.07	0.30	-	В 1/ 1	а			
8	20.03	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	798 / -	0.15	1.36	0.11	0.18	18.0/ 8.0	0.08	0.34	-	В 1/ 1	а			
9	28.03	1	-	1081	345	238	1.44	1.48	107	2.22	3.75	-	ПП 5	а0.63			
10	29.03	1	-	1023	245	171	1.43	1.46	93.0	1.84	3.20	-	ПП 5	а0.63			
11	30.03	1	-	965	158	130	1.22	1.86	65.0	2.00	2.75	-	ПП 5	а0.63			
12	31.03	1	-	907	88.0	89.5	0.98	1.53	66.0	1.36	2.90	-	ПП 5	а0.63			
13	1.04	1	СВ	946	57.0	133	0.43	0.72	86.5	1.54	2.75	-	ПП 5	а0.63			
14	10.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	803 / -	5.60	20.9	0.27	0.58	24.0	0.87	1.40	-	В 7/ 14	а			
15	20.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	791 / -	3.30	15.1	0.22	0.76	24.0	0.63	1.10	-	В 5/ 10	а			
16	30.04	Вр. 1 / в. 1000	СВ	786 / -	1.74	11.5	0.15	0.27	21.0	0.55	0.97	-	В 4/ 8	а			
17	10.05	Вр. 1 / в. 1000	СВ	784 / -	2.17	11.5	0.19	0.35	21.0	0.55	0.91	-	В 3/ 6	а			
18	20.05	Вр. 1 / в. 1000	СВ	784 / -	2.23	12.2	0.18	0.35	21.0	0.58	0.90	-	В 3/ 6	а			
19	31.05	Вр. 1 / в. 1000	СВ	785 / -	1.71	12.3	0.14	0.32	22.0	0.56	1.00	-	В 2/ 4	а			
20	10.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	790 / -	1.65	12.1	0.14	0.31	22.0	0.55	0.98	-	В 2/ 4	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
48. 19301. р. Темир - с. Сагашили																	
21	20.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	788 / -	0.99	10.0	0.10	0.22	20.0	0.50	0.90	-	В 2/ 4	а			
22	22.06	Вр. 2 / н. 1500	СВ	781 / -	0.84	10.2	0.08	0.19	20.0	0.51	0.90	-	В 2/ 4	а			
23	30.06	Вр. 1 / в. 1000	СВ	794 / -	1.04	10.5	0.10	0.23	20.0	0.52	0.92	-	В 2/ 4	а			
24	10.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	788 / -	0.96	10.1	0.10	0.21	20.0	0.51	0.90	-	В 2/ 4	а			
25	20.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	787 / -	0.95	10.3	0.09	0.20	20.0	0.52	0.90	-	В 2/ 4	а			
26	31.07	Вр. 1 / в. 1000	СВ	784 / -	0.71	9.54	0.07	0.18	20.0	0.48	0.85	-	В 2/ 4	а			
27	10.08	Вр. 1 / в. 1000	СВ	788 / -	0.79	10.5	0.08	0.13	21.0	0.50	0.82	-	В 2/ 4	а			
28	20.08	Вр. 1 / в. 1000	СВ	788 / -	0.79	10.4	0.08	0.13	21.0	0.49	0.81	-	В 2/ 4	а			
29	31.08	Вр. 1 / в. 1000	СВ	786 / -	0.82	10.8	0.08	0.15	21.0	0.52	0.86	-	В 2/ 4	а			
30	10.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	786 / -	1.01	10.1	0.10	0.21	20.0	0.51	0.79	-	В 2/ 4	а			
31	20.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	786 / -	1.00	10.1	0.10	0.21	20.0	0.50	0.78	-	В 2/ 4	а			
32	30.09	Вр. 1 / в. 1000	СВ	787 / -	1.00	10.1	0.10	0.21	20.0	0.50	0.78	-	В 2/ 4	а			
33	10.10	Вр. 1 / в. 1000	СВ	790 / -	1.01	10.2	0.10	0.19	22.0	0.46	0.90	-	В 2/ 4	а			
34	20.10	Вр. 1 / в. 1000	СВ	792 / -	1.10	10.8	0.10	0.26	22.0	0.49	0.90	-	В 2/ 4	а			
35	31.10	Вр. 1 / в. 1000	СВ	798 / -	1.09	11.4	0.10	0.21	22.0	0.52	0.94	-	В 2/ 4	а			
36	10.11	Вр. 1 / в. 1000	СВ	800 / -	1.13	12.3	0.09	0.20	21.0	0.59	0.95	-	В 2/ 4	а			
37	20.11	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	797 / -	1.08	11.9	0.09	0.23	21.0	0.57	0.93	-	В 2/ 4	а			
38	30.11	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	796 / -	1.13	9.53	0.12	0.18	21.0	0.45	0.98	-	В 2/ 4	а			
39	10.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	793 / -	0.53	11.2 / 5.54	0.10	0.19	16.0/ 12.0	0.70	1.23	-	В 2/ 6	а		3.74	
40	20.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	792 / -	0.54	12.4 / 5.30	0.10	0.18	16.0/ 12.0	0.78	1.30	-	В 1/ 3	а		4.68	
41	31.12	Вр. 1 / в. 1000	ЛДСТ	793 / -	0.68	18.4 / 5.14	0.13	0.24	16.0/ 12.0	1.15	1.88	-	В 1/ 3	а		9.92	
49. 19302. р. Темир - пос. Ленинский																	
1	10.01	Вр. 1 / н. 4000	НПЛДСТ	267 / -	0.47	1.58	0.30	0.42	8.0	0.20	0.31	-	В 3/ 3	а			
2	20.01	Вр. 1 / н. 4000	НПЛДСТ	263 / -	0.14	0.98	0.14	0.21	8.0	0.12	0.24	-	В 1/ 1	а			
3	31.01	Вр. 1 / н. 4000	ЛДСТ	267 / -	0.37	2.08	0.18	0.23	8.0	0.26	0.80	-	В 1/ 1	а			
4	10.02	Вр. 1 / н. 4000	ЛДСТ	268 / -	0.99	3.49	0.28	0.39	9.0	0.39	0.90	-	В 3/ 3	а			
5	20.02	Вр. 1 / н. 4000	ЛДСТ	266 / -	0.48	1.88	0.26	0.30	9.0	0.21	0.35	-	В 3/ 3	а			
6	29.02	Вр. 1 / н. 4000	ЛДСТ	264 / -	0.45	1.74	0.26	0.32	9.0	0.19	0.28	-	В 3/ 3	а			
7	10.03	Вр. 1 / н. 4000	НПЛДСТ	261 / -	0.63	1.68	0.38	0.54	9.0	0.19	0.31	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
49. 19302. р. Темир - пос. Ленинский																	
8	20.03	Вр. 1 / н. 4000	НПЛДСТ	265 / -	0.52	1.51	0.34	0.50	9.0	0.17	0.30	-	В 3/ 3	а			
9	24.03	1	ЛДХ	499	599	280	2.14	3.50	146	1.92	2.40	-	ПП 5	а0.66			
10	25.03	1	РЛДХ	600	946	580	1.63	2.51	279	2.08	3.90	-	ПП 5	а0.66			
11	26.03	1	СВ	674	1180	594	1.98	3.25	300	1.98	3.70	-	ПП 5	а0.66			
12	27.03	1	СВ	730	1380	1560	0.88	1.39	1266	1.23	4.70	-	ПП 5	а0.66			
13	28.03	1	СВ	747	1430	1620	0.88	1.37	1214	1.34	4.90	-	ПП 5	а0.66			
14	30.03	1	СВ	709	1310	1280	1.02	1.61	652	1.97	4.50	-	ПП 5	а0.66			
15	31.03	1	СВ	609	949	612	1.55	2.54	309	1.98	4.00	-	ПП 5	а0.66			
16	2.04	1	СВ	577	857	513	1.67	2.59	210	2.44	3.62	-	ПП 5	а0.66			
17	6.04	1	СВ	507	650	369	1.76	2.81	183	2.02	2.92	-	ПП 5	а0.66			
18	10.04	1	СВ	436	86.1	246	0.35	0.61	147	1.67	2.28	-	ПП 5	а0.66			
19	20.04	Вр. 1 / н. 4000	СВ	378 / -	26.4	30.7	0.86	1.49	64.0	0.48	0.92	-	В 2/ 4	а			
20	30.04	Вр. 1 / н. 4000	СВ	288 / -	2.36	11.8	0.20	0.37	32.0	0.37	0.71	-	В 3/ 3	а			
21	10.05	Вр. 1 / н. 4000	СВ	316 / -	2.79	12.2	0.23	0.36	28.0	0.43	0.75	-	В 5/ 7	а			
22	20.05	Вр. 1 / н. 4000	СВ	311 / -	2.24	10.9	0.21	0.31	28.0	0.39	0.70	-	В 5/ 8	а			
23	31.05	Вр. 1 / н. 4000	СВ	299 / -	1.08	4.98	0.22	0.29	18.0	0.28	0.61	-	В 5/ 7	а			
24	10.06	Вр. 1 / н. 4000	СВ	303 / -	1.47	5.82	0.25	0.31	15.0	0.39	0.74	-	В 4/ 6	а			
25	20.06	Вр. 1 / н. 4000	СВ	286 / -	1.01	5.01	0.20	0.26	15.0	0.33	0.67	-	В 4/ 6	а			
26	21.06	Вр. 1 / н. 4000	СВ	281 / -	0.73	3.75	0.19	0.27	13.0	0.29	0.42	-	В 3/ 4	а			
27	30.06	Вр. 1 / н. 4000	СВ	279 / -	0.65	3.09	0.21	0.32	15.0	0.21	0.36	-	В 4/ 4	а			
28	10.07	Вр. 1 / н. 4000	СВ	276 / -	0.40	1.84	0.22	0.26	10.0	0.18	0.28	-	В 4/ 4	а			
29	20.07	Вр. 1 / н. 4000	СВ	272 / -	0.52	1.80	0.29	0.33	10.0	0.18	0.27	-	В 4/ 4	а			
30	31.07	Вр. 1 / н. 4000	СВ	270 / -	0.44	1.92	0.23	0.27	10.0	0.19	0.36	-	В 4/ 4	а			
31	10.08	Вр. 1 / н. 4000	СВ	269 / -	0.40	1.96	0.20	0.23	10.0	0.20	0.30	-	В 4/ 4	а			
32	20.08	Вр. 1 / н. 4000	СВ	268 / -	0.47	2.08	0.23	0.27	10.0	0.21	0.32	-	В 4/ 4	а			
33	31.08	Вр. 1 / н. 4000	СВ	263 / -	0.38	1.36	0.28	0.35	8.0	0.17	0.31	-	В 4/ 4	а			
34	10.09	Вр. 1 / н. 4000	СВ	257 / -	0.32	1.08	0.30	0.39	8.0	0.14	0.23	-	В 3/ 3	а			
35	20.09	Вр. 1 / н. 4000	СВ	257 / -	0.35	1.16	0.30	0.33	8.0	0.15	0.23	-	В 3/ 3	а			
36	30.09	Вр. 1 / н. 4000	СВ	253 / -	0.28	1.22	0.23	0.27	8.0	0.15	0.29	-	В 3/ 3	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
49. 19302. р. Темир - пос. Ленинский																	
37	10.10	Вр. 1 / н. 4000	СВ	254 / -	0.27	1.14	0.24	0.31	8.0	0.14	0.27	-	В 3/ 3	а			
38	20.10	Вр. 1 / н. 4000	СВ	254 / -	0.38	1.18	0.32	0.39	8.0	0.15	0.26	-	В 3/ 3	а			
39	31.10	Вр. 1 / н. 4000	СВ	262 / -	0.21	1.04	0.20	0.27	7.0	0.15	0.26	-	В 3/ 3	а			
40	10.11	Вр. 1 / н. 4000	СВ	271 / -	0.37	1.54	0.24	0.28	7.0	0.22	0.35	-	В 3/ 3	а			
41	20.11	Вр. 1 / н. 4000	СВ	275 / -	0.33	1.08	0.31	0.33	7.0	0.15	0.27	-	В 3/ 3	а			
42	30.11	Вр. 1 / н. 4000	СВ	275 / -	0.26	1.01	0.26	0.29	7.0	0.14	0.27	-	В 3/ 3	а			
43	10.12	Вр. 1 / н. 4000	НПЛДСТ	271 / -	0.22	0.88	0.25	0.31	7.0	0.13	0.23	-	В 3/ 3	а			
44	20.12	Вр. 1 / н. 4000	НПЛДСТ	276 / -	0.24	1.14	0.21	0.27	7.0	0.16	0.28	-	В 3/ 3	а			
45	31.12	Вр. 1 / н. 4000	НПЛДСТ	279 / -	0.36	1.10	0.33	0.39	7.0	0.16	0.26	-	В 3/ 3	а			
50. 77895. р. Волга, рук. Ахтуба, пр.Кигач - с. Шортанбай																	
1	8.01	3 / в. 800	СВ	127	135	392	0.34	0.44	123	3.18	6.1	-	В 7/ 14	а			
2	19.01	3 / в. 800	ЛДСТ	111	103	363 / 349	0.30	0.35	114 / 112	3.19	6.2	-	В 7/ 21	а			
3	28.01	3 / в. 800	ЛДСТ	122	111	383 / 361	0.31	0.37	118 / 116	3.24	6.3	-	В 7/ 21	а			
4	12.02	3 / в. 800	СВ	129	135	397	0.34	0.43	124	3.20	6.4	-	В 7/ 14	а			
5	23.02	3 / в. 800	ЛДСТ	144	130	412 / 395	0.33	0.40	128 / 119	3.22	6.5	-	В 7/ 21	а			
6	28.02	3 / в. 800	ЛДСТ	137	126	406 / 391	0.32	0.39	125 / 117	3.25	6.5	-	В 7/ 21	а			
7	11.03	3 / в. 800	СВ	132	142	403	0.35	0.46	126	3.20	6.5	-	В 7/ 14	а			
8	18.03	3 / в. 800	СВ	155	166	433	0.38	0.55	128	3.38	6.7	-	В 7/ 14	а			
9	30.03	3 / в. 800	СВ	185	202	469	0.43	0.60	133	3.53	7.0	-	В 6/ 12	а			
10	9.04	3 / в. 800	СВ	182	192	462	0.42	0.58	132	3.50	6.9	-	В 7/ 14	а			
11	19.04	3 / в. 800	СВ	214	240	511	0.47	0.62	143	3.57	7.2	-	В 7/ 14	а			
12	25.04	3 / в. 800	СВ	314	398	745	0.53	0.71	212	3.52	8.7	-	В 7/ 14	а			
13	30.04	3 / в. 800	СВ	345	454	828	0.55	0.71	246	3.37	9.0	-	В 7/ 14	а			
14	9.05	3 / в. 800	СВ	379	528	901	0.59	0.78	248	3.63	9.4	-	В 8/ 16	а			
15	19.05	3 / в. 800	СВ	357	478	859	0.56	0.76	246	3.49	9.2	-	В 7/ 14	а			
16	23.05	3 / в. 800	СВ	350	464	842	0.55	0.75	246	3.42	9.1	-	В 8/ 16	а			
17	30.05	3 / в. 800	СВ	346	453	830	0.55	0.74	246	3.38	9.0	-	В 8/ 16	а			
18	10.06	3 / в. 800	СВ	328	421	784	0.54	0.72	234	3.35	8.8	-	В 8/ 15	а			
19	13.06	3 / в. 800	СВ	296	365	698	0.52	0.70	192	3.63	8.5	-	В 7/ 14	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
50. 77895. р. Волга, рук. Ахтуба, пр.Кигач - с. Шортанбай																	
20	15.06	3 / в. 800	СВ	267	317	637	0.50	0.68	172	3.70	8.1	-	В 7/ 14	а			
21	16.06	3 / в. 800	СВ	245	280	600	0.47	0.65	164	3.66	7.9	-	В 7/ 14	а			
22	17.06	3 / в. 800	СВ	228	258	568	0.45	0.64	157	3.62	7.7	-	В 7/ 14	а			
23	19.06	3 / в. 800	СВ	200	219	516	0.42	0.61	144	3.58	7.4	-	В 8/ 15	а			
24	22.06	3 / в. 800	СВ	172	184	457	0.40	0.58	133	3.44	7.0	-	В 6/ 12	а			
25	9.07	3 / в. 800	СВ	135	148	417	0.35	0.50	129	3.23	6.7	-	В 6/ 12	а			
26	18.07	3 / в. 800	СВ	164	175	454	0.39	0.57	133	3.41	7.0	-	В 6/ 12	а			
27	30.07	3 / в. 800	СВ	159	170	443	0.38	0.55	131	3.38	7.0	-	В 6/ 12	а			
28	8.08	3 / в. 800	СВ	145	155	428	0.36	0.54	128	3.34	6.9	-	В 6/ 12	а			
29	17.08	3 / в. 800	СВ	139	148	420	0.35	0.49	128	3.28	6.8	-	В 7/ 14	а			
30	29.08	3 / в. 800	СВ	144	153	431	0.35	0.52	129	3.34	6.8	-	В 6/ 12	а			
31	9.09	3 / в. 800	СВ	173	187	460	0.41	0.57	134	3.44	6.9	-	В 6/ 12	а			
32	20.09	3 / в. 800	СВ	167	180	453	0.40	0.56	133	3.41	6.9	-	В 6/ 12	а			
33	27.09	3 / в. 800	СВ	162	174	450	0.39	0.56	132	3.41	6.9	-	В 6/ 12	а			
34	9.10	3 / в. 800	СВ	157	168	437	0.38	0.56	129	3.39	6.8	-	В 6/ 12	а			
35	18.10	3 / в. 800	СВ	137	146	420	0.35	0.49	129	3.26	6.5	-	В 7/ 14	а			
36	30.10	3 / в. 800	СВ	130	138	408	0.34	0.45	127	3.21	6.4	-	В 6/ 12	а			
37	11.11	3 / в. 800	СВ	148	158	425	0.37	0.54	127	3.34	6.5	-	В 6/ 12	а			
38	18.11	3 / в. 800	СВ	160	172	445	0.39	0.55	131	3.40	6.6	-	В 6/ 12	а			
39	30.11	3 / в. 800	СВ	161	173	445	0.39	0.55	131	3.40	6.6	-	В 6/ 12	а			
40	9.12	3 / в. 800	СВ	142	153	421	0.36	0.50	127	3.32	6.4	-	В 6/ 12	а			
41	13.12	3 / в. 800	СВ	134	142	411	0.35	0.47	127	3.24	6.3	-	В 6/ 12	а			
42	26.12	3 / в. 800	СВ	136	144	417	0.35	0.48	128	3.25	6.3	-	В 6/ 12	а			
51. 77819. р. Волга, пр. Шаронова - с. Ганюшкино																	
1	4.01	1	СВ	80	8.91	25.5	0.35	0.38	36.0	0.71	1.04	-	В 6/ 11	а			
2	31.01	1	НПЛДСТ	93	8.74	32.5 / 29.8	0.29	0.35	39.0/	0.83	1.18	-	В 6/ 16	а			
3	14.02	1	СВ	132	14.0	36.4	0.38	0.46	38.0	0.96	1.47	-	В 6/ 12	а			
4	24.02	1	ЗАБ	115	11.7	30.5	0.38	0.44	37.0	0.83	1.30	-	В 6/ 12	а			
5	29.02	1	СВ	113	11.5	30.0	0.38	0.43	37.0	0.81	1.26	-	В 6/ 12	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидро-створе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидро-створ	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
51. 77819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино																	
6	11.03	1	СВ	101	10.4	28.6	0.36	0.42	36.0	0.79	1.38	-	В 6/ 11	а			
7	18.03	1	СВ	108	11.0	29.4	0.37	0.43	37.0	0.80	1.41	-	В 6/ 11	а			
8	29.03	1	СВ	136	14.6	39.5	0.37	0.47	39.0	1.01	1.85	-	В 6/ 12	а			
9	10.04	1	СВ	130	13.5	35.7	0.38	0.45	38.0	0.94	1.74	-	В 6/ 12	а			
10	18.04	1	СВ	147	16.1	43.9	0.37	0.47	41.0	1.07	1.95	-	В 6/ 12	а			
11	26.04	1	СВ	193	27.6	66.2	0.42	0.61	49.0	1.35	2.41	-	В 6/ 12	а			
12	30.04	1	СВ	210	34.5	76.9	0.45	0.65	54.0	1.42	2.65	-	В 7/ 14	а			
13	8.05	1	СВ	236	46.8	91.9	0.51	0.68	59.0	1.56	2.98	-	В 7/ 14	а			
14	14.05	1	СВ	241	48.7	97.1	0.50	0.70	60.0	1.62	3.34	-	В 7/ 14	а			
15	21.05	1	СВ	242	50.1	97.7	0.51	0.70	60.0	1.63	3.35	-	В 8/ 16	а			
16	27.05	1	СВ	239	47.7	95.6	0.50	0.69	60.0	1.59	3.31	-	В 8/ 16	а			
17	15.06	1	СВ	232	45.2	91.4	0.49	0.68	59.0	1.55	3.25	-	В 8/ 16	а			
18	17.06	1	СВ	222	40.2	86.9	0.46	0.66	56.0	1.55	3.17	-	В 8/ 16	а			
19	21.06	1	СВ	200	30.6	73.9	0.41	0.62	51.0	1.45	2.91	-	В 7/ 14	а			
20	24.06	1	СВ	181	23.9	62.2	0.38	0.57	47.0	1.32	2.60	-	В 7/ 14	а			
21	27.06	1	СВ	172	21.0	58.1	0.36	0.53	46.0	1.26	2.51	-	В 7/ 14	а			
22	4.07	1	СВ	157	17.9	49.2	0.36	0.51	44.0	1.12	2.17	-	В 7/ 14	а			
23	13.07	1	СВ	120	12.2	33.0	0.37	0.44	37.0	0.89	1.68	-	В 7/ 13	а			
24	25.07	1	СВ	142	15.3	42.1	0.36	0.47	40.0	1.05	1.92	-	В 7/ 14	а			
25	3.08	1	СВ	124	12.7	34.5	0.37	0.46	38.0	0.91	1.77	-	В 7/ 12	а			
26	20.08	1	СВ	105	10.7	29.3	0.37	0.43	37.0	0.79	1.70	-	В 6/ 11	а			
27	28.08	1	СВ	104	10.5	29.1	0.36	0.42	37.0	0.79	1.70	-	В 6/ 11	а			
28	8.09	1	СВ	126	12.9	35.4	0.36	0.45	38.0	0.93	1.86	-	В 6/ 12	а			
29	18.09	1	СВ	134	14.0	38.3	0.37	0.47	39.0	0.98	1.87	-	В 6/ 12	а			
30	29.09	1	СВ	128	13.2	35.6	0.37	0.45	38.0	0.94	1.88	-	В 6/ 12	а			
31	11.10	1	СВ	111	11.3	30.4	0.37	0.43	37.0	0.82	1.74	-	В 6/ 12	а			
32	20.10	1	СВ	102	10.4	29.0	0.36	0.43	37.0	0.78	1.67	-	В 6/ 12	а			
33	31.10	1	СВ	98	10.1	28.2	0.36	0.41	36.0	0.78	1.64	-	В 6/ 12	а			
34	6.11	1	СВ	117	11.9	32.5	0.37	0.44	37.0	0.88	1.82	-	В 6/ 12	а			

Таблица 1.4. Измеренные расходы воды, куб.м/с.

Вып.04. 2024

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Осн. пост/гидроствор	Расход воды, куб.м/с	Площадь водного сечения, кв.м	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, промилле	Способ измерения расхода	Метод вычисления расх., перех. коэф.	Площадь, кв.м		
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая				мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
51. 77819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино																	
35	18.11	1	СВ	125	12.9	34.7	0.37	0.46	38.0	0.91	1.80	-	В 6/ 12	а			
36	30.11	1	СВ	127	13.2	35.4	0.37	0.46	38.0	0.93	1.82	-	В 6/ 12	а			
37	8.12	1	СВ	114	11.2	30.7	0.36	0.44	37.0	0.83	1.72	-	В 6/ 11	а			
38	18.12	1	СВ	112	11.1	30.1	0.37	0.44	37.0	0.81	1.67	-	В 6/ 11	а			

Таблица 1.7

Температура воды

Сведения о температуре воды приведены в табл. 1.7 и состоят из ежедневных, средних декадных, средних месячных и высших за год ее значений, а также из дат перехода через 0.2 и 10°C в весенний и осенний периоды.

Средние декадные значения температуры вычислялись как средние арифметические из данных измерений в два срока (8 и 20 часов) не менее чем за 8 суток в декаду. При этом в случаях пересыхания (перемерзания) реки в створе поста, продолжавшемся внутри декады 1-2 суток, средняя декадная температура воды определялась как среднее из измеренных значений за число суток без пересыхания, а при пересыхании, составлявшем 5 и более суток, такие случаи в таблице обозначены “прсх”.

Если наблюдения в течение декады отсутствовали, были забракованы или их оказалось недостаточно для вывода среднего значения, вместо последнего в таблице поставлен знак тире (-). При ледоставе наблюдения за температурой воды прекращаются, соответствующие ячейки оставлены пустыми.

Средняя месячная температуры воды, при наличии данных наблюдений за все три декады, получена из ее средних декадных значений. В остальных случаях, в том числе при наличии пересыхания реки в створе поста, эта температура не определялась и вместо нее в таблице поставлен знак тире (-).

Наибольшая температура воды за год выбиралась из срочных измерений. Если приведенное значение высшей температуры наблюдалось несколько раз в году, то в таблице, кроме значения этой температуры, помещены первая и последняя даты ее наступления, а также число случаев (количество суток), в течение которых она отмечалась. При пересыхании реки высшая температура выбрана из всех имеющихся данных за периоды наличия стока.

Даты перехода температуры воды весной и осенью через 0.2 и 10°C определены по началу периодов, продолжавшихся не менее 20 суток, в течение которых средние суточные ее значения весной были не меньше, а осенью не больше этих пределов. При неустойчивых переходах температуры воды через 0.2 и 10°C, соответствующие графы табл. 1.7 оставлены пустыми.

Знак штрих (†), имеющийся после номеров некоторых постов, указывает на наличие пояснений, приведенных в конце раздела.

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

1. 19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				2.1	19.4	22.3	23.5	22.4	22.3	13.8	6.2		
2				-	18.5	22.1	24.5	23.2	21.2	13.7	8.1		
3				-	17.5	22.7	24.7	22.8	21.1	13.4	5.6		
4				-	14.4	23.1	25.2	24.0	20.9	12.8	5.3		
5				-	13.8	23.4	25.7	23.7	20.1	13.0	4.8		
6				-	15.2	23.5	26.4	23.5	18.8	13.8	3.4		
7				-	16.5	23.8	26.5	23.5	19.1	13.7	2.7		
8				-	15.4	23.0	26.1	23.7	20.1	13.5	3.1		
9				-	14.0	23.5	24.5	23.2	21.2	13.0	3.0		
10				-	13.3	24.0	24.8	23.9	21.1	12.2	3.5		
11				-	16.4	24.6	24.7	24.1	20.9	11.5	3.8		
12				-	17.8	25.1	24.0	23.4	20.5	10.7	3.4		
13				15.1	12.9	24.8	22.7	21.7	19.7	8.7	3.2		
14				14.2	14.4	24.9	23.7	21.0	19.3	7.1	3.1		
15				14.4	16.0	25.3	25.2	20.3	19.1	7.6	3.1		
16				14.3	16.2	25.6	25.7	20.6	18.7	7.2	3.2		
17				15.7	16.8	25.9	25.6	21.7	18.6	7.9	2.7		
18				16.4	17.1	26.3	25.3	22.5	16.4	7.3	2.7		
19				16.6	18.7	25.6	26.2	23.3	15.9	8.1	3.0		
20				17.4	18.9	25.0	26.0	23.3	16.7	8.0	2.6		
21				18.4	20.0	24.8	25.1	23.7	16.5	7.9	3.2		
22				19.4	21.0	22.7	24.9	22.8	16.8	7.7	3.3		
23				20.0	20.8	22.4	22.9	22.0	16.1	8.1	3.3		
24				18.3	17.6	22.7	20.4	21.9	15.0	8.4	2.6		
25				18.6	19.6	22.4	19.8	22.7	14.5	8.2	2.0		
26				19.3	20.8	22.2	20.9	22.6	14.4	7.8	1.0		
27				20.3	20.2	22.7	21.0	22.7	14.5	7.6	0.9		
28				20.2	20.4	23.0	22.6	22.2	14.2	7.8	0.8		
29			0.4	20.2	21.0	22.8	23.5	22.7	14.3	8.0	0.6		
30			0.9	18.7	21.6	22.6	23.8	22.7	14.4	7.7	0.6		
31			1.9		22.7		23.0	22.8		6.9			
декада													
1				-	15.8	23.1	25.2	23.4	20.6	13.3	4.6		
2				15.5	16.5	25.3	24.9	22.2	18.6	8.4	3.1		
3			-	19.3	20.5	22.8	22.5	22.6	15.1	7.8	1.8		
средн.			-	-	17.6	23.7	24.2	22.7	18.1	9.8	3.2		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
-	13.04	13.10	04.12	26.8	06.07	07.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

2. 19010. р. Малый Узень - с. Бостандык

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				1.8	17.9	22.1	22.6	23.2	22.2	13.4	7.5		
2				3.6	18.2	21.6	23.4	23.6	20.9	12.7	7.5		
3				4.8	16.9	23.0	23.9	23.3	19.8	12.7	7.2		
4				6.3	14.1	24.1	25.8	23.3	18.8	12.9	6.5		
5				7.2	14.3	24.3	27.4	23.7	18.2	13.1	5.4		
6				7.2	15.3	25.4	27.6	24.2	17.9	13.1	3.7		
7				7.1	16.7	25.9	27.8	24.7	17.9	13.4	2.8		
8				7.4	17.2	24.8	26.8	25.2	18.1	13.6	2.1		
9				9.7	15.6	25.1	25.9	25.2	18.3	13.9	2.2		
10				11.2	14.7	25.9	26.3	24.8	18.9	13.4	3.0		
11				12.1	14.7	27.0	25.2	24.7	19.5	13.0	3.3		
12				12.9	14.7	26.9	25.1	23.4	18.9	12.1	3.5		
13				14.5	13.2	26.9	23.6	21.3	18.8	8.3	3.4		
14				15.1	13.7	26.8	22.3	21.2	18.4	7.4	3.1		
15				14.3	14.2	26.5	23.7	20.8	18.4	7.3	3.0		
16				14.1	13.7	26.8	24.2	20.6	18.1	7.0	2.9		
17				15.4	15.3	26.4	24.7	20.6	17.8	7.2	3.2		
18				16.3	16.1	26.7	26.1	21.2	16.2	7.3	3.2		
19				16.4	16.2	26.6	26.7	21.9	16.1	7.4	3.0		
20				18.1	17.6	27.1	25.9	22.5	15.8	7.9	2.8		
21				19.2	18.6	25.8	25.8	23.1	15.8	7.9	3.2		
22			-	20.2	19.3	24.3	25.2	23.3	16.2	7.7	3.4		
23			-	20.1	20.2	22.6	24.3	22.7	16.0	7.6	3.6		
24			-	17.9	19.3	21.8	22.6	22.7	15.8	8.3	3.3		
25			0.5	18.8	18.6	20.9	21.8	22.8	14.4	8.6	1.8		
26			0.8	19.6	19.8	20.6	21.8	23.2	13.3	8.8	1.4		
27			0.6	19.8	20.3	21.5	22.1	23.2	13.3	8.5	1.2		
28			0.9	20.2	19.1	21.9	22.7	23.2	13.3	8.2	0.9		
29			1.2	20.3	20.2	21.9	23.2	23.6	13.3	8.1	0.6		
30			1.5	19.6	21.2	21.6	23.6	23.8	13.4	8.0	0.7		
31			1.9		21.3		23.2	23.6		7.6			
декада													
1				6.6	16.1	24.2	25.8	24.1	19.1	13.2	4.8		
2				14.9	14.9	26.8	24.8	21.8	17.8	8.5	3.1		
3			-	19.6	19.8	22.3	23.3	23.2	14.5	8.1	2.0		
средн.			-	13.7	17.0	24.4	24.6	23.1	17.1	9.9	3.3		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
-	10.04	13.10	02.12	29.0	06.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

3. 19021. р. Большой Узень - с. Кайынды

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				1.2	17.4	20.5	23.4	23.4	22.2	14.0	6.8	0.3
2				2.5	17.4	21.9	24.1	23.5	21.2	13.8	8.3	0.4
3				3.6	17.0	22.9	25.5	23.7	20.4	13.7	5.7	0.5
4				4.4	15.7	24.0	25.0	23.9	20.1	12.8	5.3	0.4
5				5.5	15.3	24.5	24.7	24.4	19.1	12.9	4.6	0.3
6				5.7	15.9	25.1	25.9	24.3	19.0	13.5	2.8	0.2
7				6.2	16.1	24.6	26.2	24.5	19.0	13.4	2.8	0.0
8				6.8	16.2	23.8	26.5	25.0	19.6	13.6	3.5	0.0
9				7.9	14.6	25.0	26.2	24.5	20.3	13.2	3.8	0.0
10				8.8	14.9	25.5	25.9	24.0	20.3	12.6	4.0	0.0
11				9.9	15.3	25.8	24.0	24.3	19.3	11.6	4.2	
12				11.0	14.7	25.9	23.8	23.3	19.2	10.9	3.5	
13				11.8	14.0	26.0	22.7	21.9	18.8	9.0	3.0	
14				12.6	13.6	26.3	23.8	21.2	18.6	8.2	3.1	
15				12.0	14.1	26.4	24.0	21.0	18.6	7.9	2.9	
16				12.1	14.5	26.6	24.6	20.7	18.3	7.8	2.8	
17				13.6	14.9	26.7	24.7	17.5	17.5	8.3	2.8	
18				14.2	15.2	26.7	24.5	21.6	16.2	8.1	2.9	
19				14.9	16.0	26.0	24.9	22.5	16.1	8.6	3.0	
20				15.5	16.4	25.7	24.9	22.8	17.0	9.1	3.0	
21				15.9	16.9	25.7	24.8	23.3	16.3	8.4	2.8	
22				15.9	16.8	23.2	24.7	22.3	16.3	8.1	3.2	
23				16.1	16.6	21.7	24.6	22.1	16.4	8.5	3.6	
24				16.4	16.0	21.7	24.0	22.1	15.0	9.0	2.8	
25				17.2	17.8	21.8	22.3	22.3	14.4	8.5	2.3	
26			-	18.4	19.1	22.4	22.7	22.2	14.5	7.5	1.1	
27			0.0	18.8	18.6	22.0	22.6	22.4	14.1	7.3	0.7	
28			0.2	18.9	18.4	21.4	22.8	22.6	13.8	7.4	0.5	
29			0.8	18.9	18.4	21.7	23.2	22.9	13.9	7.8	0.4	
30			0.7	18.1	19.3	22.3	23.4	23.2	14.0	8.0	0.5	
31			0.9		19.9		23.4	22.9		7.0		
декада												
1				5.3	16.1	23.8	25.3	24.1	20.1	13.4	4.8	0.2
2				12.8	14.9	26.2	24.2	21.7	18.0	9.0	3.1	
3			-	17.5	18.0	22.4	23.5	22.6	14.9	8.0	1.8	
средн.			-	11.8	16.3	24.1	24.3	22.8	17.7	10.1	3.2	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
29.03	12.04	13.10	07.12	27.8	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

4. 19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.9	18.2	20.1	23.1	23.6	22.3	13.5	7.3	1.1
2				2.4	18.0	21.1	23.3	23.5	21.9	13.2	7.3	0.9
3				3.2	17.2	22.8	26.7	23.4	21.1	12.9	6.2	0.5
4				4.3	15.2	23.1	27.2	23.6	20.4	12.7	5.0	0.3
5				5.2	16.4	24.6	26.2	23.7	19.4	13.4	4.7	0.2
6				5.7	15.8	25.4	27.6	24.6	18.8	14.2	2.9	0.1
7				6.3	16.7	25.0	26.2	24.6	19.2	14.0	2.6	0.0
8				6.9	16.7	24.5	25.7	24.6	19.9	14.0	2.8	0.0
9				7.9	15.5	25.1	24.9	24.4	19.5	13.4	3.6	0.0
10				8.9	15.7	26.5	25.3	24.3	19.8	12.6	3.9	0.0
11				10.0	16.4	26.7	25.6	24.3	19.4	11.7	3.9	
12				11.1	15.6	26.5	25.2	23.4	19.1	11.1	3.9	
13				11.9	14.7	25.3	24.1	21.8	18.6	9.1	3.3	
14				12.6	15.0	25.9	23.5	21.7	18.5	8.7	3.1	
15				12.1	14.6	26.6	24.4	21.3	18.5	8.2	2.7	
16				12.8	14.1	26.8	24.5	21.2	18.1	7.9	2.9	
17				13.9	14.3	27.6	25.7	22.0	17.5	8.5	3.6	
18				14.6	15.6	28.5	25.4	21.7	16.3	8.2	3.2	
19				17.8	16.7	27.8	26.1	21.4	16.1	8.5	2.9	
20				15.8	17.0	26.7	25.9	22.0	16.1	8.8	3.5	
21				16.1	18.2	25.6	25.3	23.1	16.7	8.4	3.6	
22				16.1	20.1	24.2	24.9	22.5	16.7	7.8	3.4	
23				16.2	20.7	24.2	24.2	22.2	15.8	8.2	3.5	
24				16.5	18.9	23.9	22.7	22.5	14.7	8.9	2.6	
25				17.2	19.1	22.2	23.0	22.6	14.2	8.8	2.3	
26				18.4	20.1	21.7	23.5	22.6	14.2	8.5	1.5	
27			-	18.7	19.7	22.0	23.5	22.6	13.9	7.6	1.0	
28			0.1	19.0	20.2	21.6	23.6	22.8	13.9	8.2	0.9	
29			0.4	19.3	20.3	21.6	23.9	22.7	13.6	8.2	0.8	
30			0.6	17.9	20.2	21.7	23.6	23.1	13.7	8.1	1.2	
31					19.7		23.5	23.0		7.3		
декада												
1				5.2	16.5	23.8	25.6	24.0	20.2	13.4	4.6	0.3
2				13.3	15.4	26.8	25.0	22.1	17.8	9.1	3.3	
3			-	17.5	19.7	22.9	23.8	22.7	14.7	8.2	2.1	
средн.			-	12.0	17.3	24.5	24.8	22.9	17.6	10.1	3.3	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
29.03	12.04	13.10	06.12	30.03	06.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

5. 19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.2	17.4	22.4	20.6	22.4	19.4	12.7	5.4		
2				1.1	17.4	20.9	24.2	21.3	19.8	12.6	7.4		
3				1.8	15.6	21.1	24.3	21.6	18.6	11.7	4.6		
4				3.7	13.4	22.8	23.4	22.5	18.5	11.3	3.2		
5				4.9	13.5	24.0	24.8	22.4	16.1	10.7	2.2		
6				5.4	12.7	24.3	26.6	22.8	16.3	12.8	0.8		
7				5.9	13.9	24.4	24.9	22.8	17.6	12.7	0.4		
8				7.0	14.5	23.4	23.9	24.3	18.6	12.9	0.6		
9				7.8	10.9	24.4	23.8	23.9	18.8	13.1	0.5		
10				9.8	11.8	25.0	22.6	23.1	18.4	12.9	2.9		
11				10.7	12.3	25.7	23.7	22.5	18.0	9.1	2.8		
12				12.6	12.7	24.6	20.2	21.9	18.3	7.9	1.4		
13				13.2	12.2	24.9	19.3	19.6	17.6	6.3	1.5		
14				12.9	12.3	25.0	22.2	19.7	17.2	5.5	0.9		
15				12.9	13.3	25.7	23.2	18.9	17.4	5.1	1.1		
16				13.1	12.3	25.9	23.2	18.4	17.7	5.0	1.5		
17				14.7	14.2	26.4	24.2	19.7	16.6	6.2	2.0		
18				15.9	15.2	26.9	25.5	20.3	15.4	6.4	2.9		
19				16.7	15.8	25.9	25.0	21.6	15.4	7.5	2.9		
20				18.5	16.3	25.2	24.5	20.9	15.3	8.4	2.9		
21				19.2	17.6	23.3	24.6	22.1	15.3	7.8	3.2		
22				19.8	18.5	23.2	24.8	21.4	15.6	7.6	3.0		
23				19.4	17.6	22.4	23.4	20.9	14.2	8.7	3.4		
24				18.4	15.1	20.6	20.9	22.6	13.2	9.1	2.6		
25				18.4	15.9	20.7	20.7	21.4	13.3	8.6	0.8		
26			0.0	18.7	17.6	19.9	20.6	20.7	12.3	8.3	0.5		
27			0.0	19.3	18.3	20.8	20.4	20.6	11.8	7.2	0.4		
28			0.1	19.9	18.5	20.2	21.0	21.1	11.8	7.4	0.2		
29			0.1	19.6	19.8	19.2	22.0	21.5	11.7	7.3	0.0		
30			0.2	17.8	19.3	19.2	21.9	21.1	12.8	7.4	0.0		
31			0.1		21.3		22.0	19.7		6.4			
декада													
1				4.8	14.1	23.3	23.9	22.7	18.2	12.3	2.8		
2				14.1	13.7	25.6	23.1	20.4	16.9	6.7	2.0		
3			-	19.1	18.1	21.0	22.0	21.2	13.2	7.8	1.4		
средн.			-	12.6	15.4	23.3	23.0	21.4	16.1	8.9	2.1		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
02.04	11.04	11.10	29.11	29.0	06.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

6. 19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.5	15.8	19.6	20.4	21.2	19.5	12.4	5.4		
2				0.4	16.8	19.8	23.2	21.8	19.9	12.6	7.8		
3				0.8	14.4	21.0	22.9	21.7	20.1	12.3	4.4		
4				1.4	14.2	21.2	23.3	22.6	19.9	11.8	3.5		
5				2.9	14.0	22.5	23.8	21.9	18.0	12.0	4.1		
6				3.1	13.5	23.9	24.1	22.0	17.2	12.3	2.8		
7				3.4	13.7	23.4	24.3	22.7	17.9	12.5	2.6		
8				3.1	14.7	23.0	24.2	24.0	18.5	12.6	3.3		
9				3.4	11.3	23.7	24.1	23.4	18.9	12.8	3.4		
10				4.8	12.0	24.1	24.6	22.9	18.3	12.8	3.6		
11				5.5	12.6	24.2	24.0	23.3	18.2	10.5	3.8		
12				7.7	13.0	23.9	23.1	22.4	18.3	8.9	2.0		
13				8.8	12.2	24.5	21.7	21.3	17.0	7.8	2.3		
14				10.8	12.4	24.3	22.0	20.3	17.6	4.7	2.5		
15				10.0	12.7	24.8	23.6	21.1	18.3	5.2	2.9		
16				10.5	12.3	25.1	23.4	19.2	17.3	6.7	3.0		
17				12.1	14.0	25.2	24.0	19.8	16.9	7.5	3.2		
18				12.8	14.5	25.3	24.5	21.1	16.2	7.0	3.0		
19				14.7	15.5	25.8	24.8	21.8	16.1	7.9	3.2		
20				14.8	14.8	25.0	25.1	21.7	16.3	8.2	3.4		
21				15.8	15.9	24.4	24.6	22.4	15.7	8.2	3.5		
22				16.3	16.5	22.6	24.7	20.8	15.5	7.9	3.1		
23				16.1	17.6	20.5	25.1	20.9	15.2	8.4	3.2		
24				16.0	15.5	20.8	23.1	21.3	15.1	8.3	3.0		
25				16.0	16.3	21.0	21.8	21.6	14.0	8.2	1.6		
26				15.8	16.6	20.5	21.9	21.5	13.6	7.6	0.7		
27			0.0	18.2	17.4	20.8	21.5	21.6	14.0	7.0	0.6		
28			0.0	18.6	17.2	20.4	23.2	21.1	12.5	7.6	0.3		
29			0.4	17.1	18.6	20.0	22.2	21.6	12.8	7.4	0.1		
30			0.5	16.8	20.0	19.3	21.8	21.4	12.6	7.2	0.0		
31			0.5		19.1		22.6	21.3		6.1			
декада													
1				2.4	14.0	22.2	23.5	22.4	18.8	12.4	4.1		
2				10.8	13.4	24.8	23.6	21.2	17.2	7.4	2.9		
3			-	16.7	17.3	21.0	23.0	21.4	14.1	7.6	1.6		
средн.			-	9.9	15.0	22.7	23.3	21.7	16.7	9.1	2.9		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
29.03	14.04	12.10	29.11	27.6	19.06	23.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

7. 19073. р. Урал - пос. Январцево

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.4	17.6	18.7	20.2	21.5	20.1	13.4	5.8	0.2
2				0.6	16.7	19.1	20.7	21.6	19.9	13.1	5.8	0.2
3				1.0	16.3	19.4	21.4	21.7	19.8	13.2	5.4	0.2
4				2.6	14.8	19.9	22.3	22.1	19.7	12.4	5.0	0.2
5				3.7	14.2	20.4	23.1	22.4	19.2	12.0	3.9	0.2
6				5.1	13.2	21.0	24.0	22.8	18.8	12.2	3.4	0.2
7				5.2	15.6	21.3	24.5	22.8	18.5	12.6	3.0	0.2
8				5.4	13.7	21.7	25.0	22.9	18.6	12.5	2.9	0.2
9				6.5	12.8	21.6	24.9	22.6	18.5	12.4	2.9	0.0
10				6.5	12.1	21.9	24.6	22.5	18.3	12.2	2.9	0.0
11				7.1	12.1	22.3	24.8	22.7	18.3	11.4	2.8	
12				8.6	12.4	22.9	24.0	22.6	18.3	10.6	2.1	
13				10.2	12.7	23.3	22.7	21.9	18.0	10.0	1.9	
14				10.4	12.9	23.6	22.5	21.6	18.1	9.2	1.8	
15				10.4	13.3	24.0	23.4	21.4	18.1	8.7	1.7	
16				10.7	13.6	24.3	23.5	20.7	18.1	8.1	1.5	
17				12.3	14.3	24.5	23.8	20.4	17.9	8.1	1.6	
18				13.1	14.5	25.1	23.9	20.2	17.5	7.9	1.8	
19				13.9	14.8	25.5	24.5	20.2	17.3	7.6	1.8	
20				14.7	15.1	25.3	24.7	20.3	16.9	7.9	2.1	
21				15.8	15.7	25.3	25.0	20.5	16.6	8.0	2.3	
22				16.7	16.3	25.2	25.0	20.3	16.4	7.9	2.3	
23				17.2	16.7	24.4	24.9	20.3	15.7	7.9	2.4	
24				17.7	16.2	23.1	24.2	20.3	15.1	8.0	2.1	
25				17.8	16.1	22.6	23.8	20.1	14.7	7.9	1.6	
26			-	17.9	16.4	22.0	23.3	19.9	14.2	7.8	1.1	
27			-	18.3	16.7	21.7	22.5	20.0	13.9	7.4	0.7	
28			0.0	18.2	16.8	21.3	22.3	19.9	13.6	7.1	0.2	
29			0.1	18.5	17.2	20.8	22.1	20.1	13.6	6.6	0.2	
30			0.1	18.0	17.4	20.3	21.6	20.3	13.4	6.3	0.2	
31			0.2		18.0		21.4	20.2		6.2		
декада												
1				3.7	14.7	20.5	23.1	22.3	19.1	12.6	4.1	0.2
2				11.1	13.6	24.1	23.8	21.2	17.9	9.0	1.9	
3			-	17.6	16.4	22.7	23.3	20.2	14.7	7.4	1.3	
средн.			-	10.8	15.0	22.4	23.4	21.2	17.2	9.7	2.4	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	13.04	14.10	09.12	26.0	19.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

8. 19071. р. Урал - г. Уральск

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.3	17.8	18.9	21.1	22.3	20.5	14.3	6.5	0.2
2				0.5	17.0	19.3	21.7	22.3	20.4	14.2	6.4	0.2
3				0.5	16.8	19.6	22.5	22.1	20.4	14.0	6.1	0.2
4				0.4	15.5	20.4	23.2	22.3	20.3	12.8	5.2	0.2
5				0.7	14.8	21.0	24.0	22.7	20.1	12.3	4.3	0.2
6				1.3	13.9	21.3	24.8	22.8	19.2	12.6	3.6	0.2
7				1.9	13.4	21.6	25.0	23.0	18.7	12.9	3.2	0.1
8				3.1	13.8	21.8	24.6	23.6	19.0	13.2	3.0	0.1
9				4.1	12.8	21.8	24.6	23.7	19.3	13.3	3.2	0.1
10				5.1	12.2	22.3	24.6	23.4	19.3	12.7	3.3	0.1
11				6.5	12.3	22.8	24.7	23.1	19.2	11.4	3.3	0.1
12				7.6	12.4	23.1	24.2	22.8	19.2	10.3	2.3	0.1
13				8.7	12.2	23.6	22.5	22.1	18.5	9.6	2.4	0.1
14				9.6	12.3	24.0	22.2	21.7	18.3	8.9	2.4	0.0
15				10.0	12.8	24.4	23.0	21.4	18.4	8.6	2.2	0.0
16				10.6	13.1	24.8	23.6	21.0	18.4	8.6	2.2	0.0
17				11.8	13.3	25.2	24.2	20.8	18.2	8.6	2.4	
18				13.0	13.9	25.6	24.9	20.3	17.5	8.5	2.4	
19				14.0	14.3	25.7	25.0	20.6	17.3	8.2	2.4	
20				15.2	14.7	25.6	25.3	20.9	17.2	8.5	2.3	
21				16.4	15.3	25.5	25.7	21.1	16.9	8.7	2.4	
22				16.9	16.0	25.1	25.7	20.9	16.8	8.6	2.4	
23				17.3	16.4	23.8	25.4	20.5	16.3	8.6	2.5	
24				17.3	16.4	23.1	24.2	20.6	15.7	8.8	2.3	
25			0.2	17.6	16.4	22.9	23.8	20.8	15.2	8.7	1.9	
26			0.2	18.1	16.6	22.5	23.4	20.8	14.6	8.5	1.3	
27			0.2	18.6	16.8	22.4	22.9	20.8	14.4	8.2	1.2	
28			0.1	18.9	17.0	21.7	23.2	20.5	14.2	7.9	0.6	
29			0.1	18.7	17.4	21.2	23.2	20.7	14.0	7.5	0.2	
30			0.1	18.2	17.8	20.9	22.4	20.8	14.1	7.4	0.2	
31			0.1		18.1		22.1	20.7		6.8		
декада												
1				1.8	14.8	20.8	23.6	22.8	19.7	13.2	4.5	0.2
2				10.7	13.1	24.5	24.0	21.5	18.2	9.1	2.4	-
3			-	17.8	16.7	22.9	23.8	20.7	15.2	8.2	1.5	
средн.			-	10.1	14.9	22.7	23.8	21.7	17.7	10.2	2.8	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	16.04	13.10	07.12	26.0	21.07	22.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

9. 19072. р. Урал - с. Кушум

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.7	17.5	20.7	22.0	23.9	20.1	13.8	6.8	0.5
2				0.4	17.0	20.9	22.3	23.0	19.9	13.4	6.7	0.4
3				1.0	16.6	20.7	23.2	22.3	20.1	13.2	5.6	0.2
4				1.2	14.8	21.4	23.9	22.6	20.1	12.9	5.3	0.1
5				1.7	14.5	22.0	24.4	22.9	19.4	12.5	4.6	0.1
6				2.8	13.6	22.8	24.9	22.9	18.8	12.7	3.8	0.1
7				4.1	13.3	22.3	25.0	23.2	18.3	12.9	3.4	0.2
8				5.3	14.5	22.3	25.2	23.5	18.5	12.8	3.1	0.1
9				6.4	13.5	22.2	24.8	23.5	19.0	13.2	3.2	0.2
10				7.6	12.2	22.7	24.8	23.4	18.9	12.8	3.3	0.1
11				9.0	12.2	23.1	24.9	23.4	18.8	12.0	3.2	0.3
12				10.2	13.0	23.7	24.4	23.2	18.7	11.3	2.8	0.2
13				11.4	13.1	24.1	22.8	22.4	18.2	10.3	2.7	
14				11.6	13.0	24.0	22.9	21.5	17.9	9.6	2.5	
15				11.3	13.5	24.7	23.8	21.5	18.4	9.0	2.3	
16				11.5	13.8	24.9	24.3	21.1	18.3	8.4	2.4	
17				13.3	14.0	25.2	24.6	20.7	18.0	8.3	2.5	
18				14.5	14.7	25.5	25.1	20.7	17.3	7.9	2.3	
19			0.3	15.0	15.7	24.7	25.5	21.0	17.2	8.0	2.4	
20			0.3	16.5	16.0	23.8	25.6	21.2	16.8	8.5	2.6	
21			0.5	17.4	16.8	24.2	24.0	21.4	17.4	8.4	2.5	
22			0.3	17.8	17.3	24.8	25.4	21.4	16.7	8.1	2.6	
23			0.4	18.1	18.3	23.9	25.4	21.2	16.3	8.4	2.6	
24			0.5	18.0	17.5	22.8	24.5	21.2	11.7	8.4	2.6	
25			0.6	17.7	16.6	22.7	23.9	20.9	15.3	8.5	2.5	
26			0.7	18.9	17.2	22.7	23.6	21.0	15.1	8.3	2.4	
27			0.7	19.3	17.9	22.7	22.7	21.1	13.9	8.0	2.0	
28			0.8	19.3	17.8	22.6	22.7	21.0	15.0	8.0	1.7	
29			0.7	19.1	18.7	22.1	22.9	21.2	13.3	7.7	1.1	
30			0.5	18.8	19.3	21.7	23.2	21.2	13.6	7.5	0.8	
31			0.6		19.8		23.0	20.8		7.1		
декада												
1				3.1	14.8	21.8	24.1	23.1	19.3	13.0	4.6	0.2
2			-	12.4	13.9	24.4	24.4	21.7	18.0	9.3	2.6	-
3			0.6	18.4	17.9	23.0	23.8	21.1	14.8	8.0	2.1	
средн.			-	11.3	15.5	23.1	24.1	22.0	17.4	10.1	3.1	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
-	12.04	14.10	-	26.6	18.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

10. 19075. р. Урал - с. Тайпак

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.6	15.0	21.1	23.2	23.9	22.2	14.7	7.7	0.9
2				0.9	14.0	21.6	23.6	24.0	22.2	14.1	7.5	0.7
3				1.7	14.8	22.0	24.3	23.7	21.8	14.2	7.3	0.6
4				3.2	15.0	22.2	25.5	23.8	21.8	14.1	7.2	0.4
5				5.3	14.9	23.0	25.4	24.8	20.8	14.0	7.1	0.3
6				5.5	14.5	24.0	25.5	25.7	20.3	14.1	6.5	0.2
7				6.0	14.6	23.9	25.5	24.8	20.2	13.8	5.7	0.2
8				6.1	14.8	23.9	25.3	24.4	20.3	13.6	5.2	0.2
9				7.6	15.1	24.3	24.9	24.6	20.5	13.6	4.5	0.2
10				10.4	15.0	24.6	25.3	24.9	20.4	13.2	4.2	0.1
11				11.7	15.5	24.7	24.8	24.5	20.1	13.0	4.0	0.1
12				12.7	15.8	24.7	25.1	23.9	20.0	12.2	3.5	0.1
13				13.3	16.3	24.9	24.7	23.8	19.5	11.0	3.1	0.1
14				12.1	16.5	25.2	24.7	22.9	19.3	10.8	2.9	0.1
15				13.3	16.4	25.2	24.8	22.9	18.9	10.5	2.5	0.1
16			0.1	14.7	16.9	25.0	25.1	22.3	19.3	9.9	2.2	0.1
17			0.2	15.4	17.5	25.7	25.0	22.4	18.6	9.7	2.3	0.1
18			0.2	16.5	17.0	26.1	25.5	22.1	18.0	9.6	2.4	0.1
19			0.2	17.6	17.2	26.7	26.1	22.7	17.6	9.4	2.2	0.1
20			0.2	18.1	17.7	25.6	26.1	22.9	18.0	9.1	2.5	0.1
21			0.2	18.2	17.4	24.8	25.5	22.4	17.1	9.2	2.4	0.1
22			0.2	18.1	17.7	24.3	25.8	21.9	17.0	9.3	2.4	0.0
23			0.2	17.7	17.8	24.1	25.8	21.8	16.8	8.9	2.4	0.0
24			0.2	17.3	17.2	23.5	25.9	21.6	16.8	9.1	2.3	0.1
25			0.2	18.7	17.5	23.0	25.1	21.9	16.0	9.0	2.1	0.1
26			0.2	19.7	18.2	22.3	24.4	22.6	15.7	8.9	2.0	0.1
27			0.2	19.0	18.6	22.9	24.1	22.5	15.9	8.6	1.8	0.1
28			0.2	19.5	18.7	23.4	23.9	22.0	15.7	8.6	1.5	0.1
29			0.3	19.8	19.1	22.6	24.2	21.9	15.5	8.2	1.2	0.1
30			0.4	19.7	19.5	22.8	24.7	22.3	15.1	8.2	0.9	0.1
31			0.5		20.2		24.6	22.5		7.9		0.1
декада												
1				4.8	14.8	23.1	24.9	24.5	21.1	13.9	6.3	0.4
2			-	14.5	16.7	25.4	25.2	23.0	18.9	10.05	2.8	0.1
3			0.3	18.8	118.4	23.4	24.9	22.1	16.3	8.7	1.9	0.1
средн.			-	12.7	16.7	23.9	25.0	23.2	18.7	11.0	3.7	0.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
29.03	10.04	16.10	10.12	27.2	18.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

11. 19808. р. Урал - пос. Индербор

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				3.5	17.5	20.0	24.4	24.2	22.7	15.2	7.1	1.4
2				4.4	17.7	20.4	24.6	23.9	22.4	15.3	7.1	1.0
3				5.4	17.6	21.0	25.0	23.9	22.3	15.4	6.7	0.8
4				5.8	16.6	21.5	25.2	23.9	22.5	14.9	6.5	0.6
5				6.9	16.2	22.0	25.9	24.0	22.1	14.7	6.4	0.5
6				8.2	15.8	22.8	26.2	24.1	21.6	14.7	6.0	0.4
7				8.2	16.0	23.0	26.4	23.9	21.1	14.6	5.8	0.3
8				5.3	16.2	23.9	26.6	23.9	20.7	14.7	5.6	0.3
9				4.4	15.8	23.9	26.7	23.9	20.7	14.6	5.3	0.3
10				5.0	15.6	24.3	26.7	23.9	20.6	14.4	5.3	0.2
11				6.8	15.7	24.1	26.6	24.0	20.6	14.0	4.9	0.1
12				7.5	15.8	24.7	26.5	24.1	20.4	13.4	4.6	0.2
13				8.7	15.5	25.0	25.9	24.3	20.2	12.8	4.3	0.1
14				9.3	15.2	25.1	25.7	24.3	20.0	11.6	4.0	0.1
15				9.8	15.2	25.2	25.8	23.8	19.7	10.0	3.7	0.1
16				10.2	15.2	25.4	25.8	23.3	19.7	9.7	3.5	0.1
17				11.1	15.3	25.6	25.9	22.9	19.4	9.7	3.0	0.2
18			0.1	12.0	15.4	25.6	26.1	22.8	18.8	10.1	2.8	0.1
19			0.1	12.4	15.4	25.9	26.4	23.0	18.4	10.2	2.6	0.1
20			0.2	12.8	15.2	26.0	26.5	23.0	17.9	9.9	2.8	0.0
21			0.4	13.2	15.4	25.8	26.7	23.0	17.4	9.3	2.9	0.1
22			0.6	14.2	15.9	25.4	26.7	22.8	17.4	8.8	2.8	0.0
23			0.8	13.9	16.4	24.8	26.6	22.4	17.4	8.6	2.5	
24			0.9	14.1	16.1	24.9	26.4	22.3	17.2	8.8	2.3	
25			0.8	15.0	16.7	25.1	25.8	22.4	16.8	8.5	2.2	
26			0.9	16.1	17.0	25.0	25.5	22.5	16.5	8.1	2.1	
27			1.0	16.6	17.8	24.6	25.3	22.7	15.9	7.8	2.0	
28			1.1	17.2	18.0	24.6	25.8	22.7	15.2	7.8	1.8	
29			1.4	17.5	18.3	24.4	25.7	22.8	15.2	7.6	1.8	
30			1.7	17.6	18.7	24.3	25.7	23.0	15.2	7.5	1.7	
31			2.7		18.8		25.5	22.8		7.2		
декада												
1				5.7	16.5	22.3	25.8	24.0	21.7	14.9	6.2	0.6
2			-	10.1	15.4	25.3	26.1	23.6	19.5	11.1	3.6	0.1
3			1.1	15.5	17.2	24.9	26.0	22.7	16.4	8.2	2.2	-
средн.			-	10.4	16.4	24.1	26.0	23.4	19.2	11.3	4.0	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
21.03	16.04	16.10	18.12	27.0	08.07	09.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

12. 19801. р. Урал - пос. Махамбет

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				4.3	18.4	21.2	23.3	24.3	22.9	15.2	8.5	0.9
2				4.7	18.7	21.5	23.6	24.4	22.5	15.0	8.6	0.8
3				5.7	19.0	22.3	24.0	24.3	22.2	15.1	8.7	0.9
4				7.1	18.7	23.0	24.6	24.5	21.4	14.8	8.0	0.8
5				8.1	17.3	23.4	25.4	25.1	21.2	14.8	7.5	0.7
6				9.3	17.2	23.6	26.0	25.5	20.4	14.9	6.1	0.7
7				9.5	17.3	24.0	26.7	25.8	20.5	14.9	5.4	0.5
8				9.5	17.1	24.3	27.2	26.0	20.7	14.8	5.0	0.4
9				9.0	16.7	24.6	27.5	26.1	20.8	14.7	4.7	0.3
10				7.9	16.3	25.1	27.2	25.8	20.6	14.7	4.6	0.2
11				7.6	16.2	25.4	26.9	25.6	20.5	14.3	4.6	0.4
12				6.8	16.4	25.6	26.6	25.4	20.1	13.6	4.4	0.5
13			0.1	8.0	16.3	25.7	25.4	24.7	19.8	12.2	4.0	0.4
14			0.1	9.2	16.4	25.8	25.1	24.2	19.5	11.1	3.7	0.1
15			0.3	10.0	16.2	26.1	25.4	23.6	19.5	10.4	3.5	0.1
16			0.5	10.9	16.0	26.6	25.7	23.0	19.4	10.1	3.5	0.2
17			0.9	11.9	15.9	27.0	26.0	22.8	19.1	9.7	3.4	0.3
18			0.5	12.7	16.1	27.4	26.5	22.8	18.5	9.4	3.4	0.3
19			0.8	13.2	16.3	27.7	26.7	23.3	18.1	9.3	3.2	0.1
20			0.9	13.8	16.8	27.8	26.9	23.3	17.9	9.3	3.1	0.1
21			1.0	14.6	17.4	27.8	27.2	23.2	17.9	9.3	3.3	0.1
22			1.4	15.3	18.1	26.5	27.2	23.3	17.9	9.2	3.3	0.1
23			1.0	16.0	18.8	25.3	27.2	23.1	17.8	9.1	3.1	0.1
24			1.3	16.5	18.9	24.4	27.0	22.9	17.2	9.1	2.9	0.2
25			1.5	16.8	18.4	24.3	26.2	23.0	16.7	9.0	2.5	0.3
26			2.2	17.3	18.6	24.0	25.8	23.2	16.1	9.0	2.1	0.3
27			2.8	17.7	19.3	23.7	25.6	23.4	15.7	8.7	2.1	0.2
28			2.8	18.1	19.5	23.5	25.1	23.2	15.5	8.5	1.8	0.2
29			2.8	18.3	19.9	23.3	24.8	23.2	15.4	8.5	1.6	0.2
30			3.2	18.4	20.3	23.1	24.5	23.6	15.3	8.5	1.3	0.2
31			3.6		20.8		24.4	23.3		8.2		0.2
декада												
1				7.5	17.7	23.3	25.6	25.2	21.3	14.9	6.7	0.6
2			0.5	10.4	16.3	26.5	26.1	23.9	19.2	10.9	3.7	0.3
3			2.1	16.9	19.1	24.6	25.9	23.2	16.6	8.8	2.4	0.2
средн.			-	11.6	17.7	24.8	25.9	24.1	19.0	11.5	4.3	0.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
15.03	16.04	17.10	07.01.25	28.0	20.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

13. 19802. р. Урал - г. Атырау

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				5.7	17.8	20.3	24.5	25.0	23.2	15.8	8.5	2.0
2				6.4	17.9	20.3	24.1	25.1	23.5	15.0	8.8	1.8
3			-	7.3	18.4	21.1	24.9	24.5	22.8	14.9	8.2	1.6
4			-	7.7	15.9	21.4	25.6	24.7	22.9	15.1	8.1	1.3
5			-	8.4	16.3	21.8	26.2	24.8	23.0	15.2	8.1	1.2
6			-	9.0	16.7	22.4	26.6	25.5	22.2	15.3	6.5	1.1
7			-	9.4	17.4	22.5	27.2	25.7	21.2	14.9	5.9	0.6
8			-	9.1	16.8	22.8	27.6	25.5	21.8	15.0	5.6	0.3
9			-	10.3	16.5	22.7	26.7	25.1	21.4	14.9	5.4	0.2
10			-	11.2	16.2	23.0	26.6	25.1	21.6	14.7	5.4	0.2
11			0.1	11.6	16.6	23.4	26.4	24.4	20.7	13.7	5.1	0.2
12			0.1	11.1	17.7	23.7	25.9	24.4	21.7	13.2	4.9	0.2
13			0.1	10.9	15.1	23.8	25.5	24.6	21.4	12.2	4.6	0.1
14			0.1	10.2	16.2	24.0	25.7	23.6	21.2	11.7	4.5	0.1
15			0.1	9.8	16.1	24.4	25.7	23.6	20.7	10.9	4.5	0.1
16			0.2	10.6	16.0	24.6	26.1	23.4	19.8	11.1	4.6	0.1
17			0.3	11.2	16.5	24.6	26.2	22.7	18.9	11.0	4.5	0.1
18			0.2	12.5	17.4	25.3	26.1	23.0	19.2	10.2	4.3	0.1
19			0.4	12.8	17.0	25.8	26.2	23.7	18.5	11.1	4.3	0.0
20			0.5	14.0	17.0	25.6	26.3	23.0	18.8	10.4	4.2	0.0
21			1.0	14.3	17.2	24.6	26.5	23.8	18.6	9.7	4.0	
22			1.3	15.4	17.6	23.7	26.3	23.5	18.5	9.8	3.8	
23			2.1	15.7	17.6	23.6	26.4	23.1	18.3	9.6	3.6	
24			2.5	15.2	17.1	23.5	26.1	23.4	18.3	9.4	3.4	
25			3.3	15.6	16.7	23.8	25.6	23.6	18.1	9.3	3.3	
26			4.1	16.7	17.0	22.9	25.0	23.5	17.0	9.2	2.9	
27			4.6	16.4	17.8	22.0	25.1	23.3	16.9	8.0	2.7	
28			4.5	15.9	18.5	22.4	25.7	22.9	16.6	7.9	2.5	
29			4.6	16.7	18.8	22.2	24.8	23.6	16.3	8.1	2.6	
30			4.9	17.1	19.2	22.3	25.4	23.6	16.8	8.3	2.4	
31			5.1		19.6		25.5	23.5		8.1		
декада												
1			-	8.5	17.0	21.8	26.0	25.1	22.4	15.1	7.1	1.0
2			0.2	11.5	16.6	24.5	26.0	23.6	20.1	11.6	4.6	0.1
3			3.5	15.9	17.9	23.1	25.7	23.4	17.5	8.9	3.1	
средн.			-	12.0	17.2	23.1	25.9	24.0	20.0	11.9	4.9	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
19.03	09.04	21.10	13.12	28.8	08.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

14. 19012. р. Урал, пр.Яик - с. Еркенкала

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				7.2	15.1	20.9	23.5	25.0	22.7	15.2	8.0	2.6
2				7.1	16.5	21.7	23.2	25.7	22.2	14.9	9.5	2.2
3				7.7	16.5	21.7	24.7	25.9	21.0	14.9	6.9	2.2
4				8.3	16.7	20.4	25.4	25.4	19.9	15.7	4.9	2.2
5				9.0	16.2	22.5	27.0	25.8	19.9	15.7	4.9	2.1
6			-	10.0	17.0	22.9	26.2	25.4	19.4	15.5	4.2	2.0
7			-	9.4	17.8	22.3	29.4	25.7	19.5	16.0	4.2	1.6
8			-	10.2	16.2	23.4	27.5	25.4	19.9	15.7	4.4	0.5
9			0.1	10.0	16.2	23.2	25.7	25.0	20.5	15.2	3.9	0.3
10			0.2	10.5	15.7	23.5	25.4	25.0	19.9	14.2	3.9	0.1
11			0.3	11.2	16.6	24.0	25.5	24.5	19.4	13.2	4.2	
12			0.4	9.9	16.7	24.9	24.2	23.9	18.9	9.9	3.9	
13			0.5	9.9	16.3	24.5	24.7	24.2	19.4	7.9	3.9	
14			0.7	9.5	16.0	25.5	25.4	23.7	19.5	7.5	4.0	
15			1.0	9.8	15.7	25.2	25.7	22.8	19.3	8.0	4.0	
16			1.0	10.5	15.8	25.0	25.4	23.0	18.9	7.9	3.9	
17			0.9	10.9	15.9	25.3	26.2	22.2	18.4	7.7	3.4	
18			1.1	11.9	16.4	26.0	26.5	22.0	17.5	7.9	4.2	
19			1.2	13.0	16.0	25.8	26.0	24.2	16.4	7.9	3.9	
20			1.7	13.7	15.9	26.2	26.2	24.3	18.2	8.3	4.1	
21			1.3	13.8	16.0	24.2	26.3	23.4	19.0	9.0	3.7	
22			1.6	14.2	17.5	21.5	26.5	23.9	17.4	9.4	3.5	
23			2.2	14.7	17.5	22.0	27.2	23.0	17.9	8.4	3.8	
24			2.7	13.7	18.0	23.7	26.2	22.9	17.2	9.5	3.7	
25			3.0	15.0	16.8	22.7	25.7	23.4	16.9	8.5	3.3	
26			3.8	15.7	17.5	23.0	24.7	24.2	16.7	8.4	3.7	
27			4.6	15.6	17.7	22.7	25.2	23.2	16.3	7.4	3.6	
28			4.2	15.3	19.7	23.5	25.2	22.4	16.0	8.2	3.5	
29			4.8	15.2	19.6	24.2	25.8	23.0	16.0	8.0	3.3	
30			4.7	15.3	20.0	22.9	25.9	23.6	16.2	7.9	3.3	
31			6.3		20.7		25.8	24.0		8.2		
декада												
1			-	8.9	16.4	22.3	25.8	25.4	20.5	15.3	5.5	1.6
2			0.9	11.0	16.1	25.2	25.6	23.5	18.6	8.6	4.0	
3			3.6	14.9	18.3	23.0	25.9	23.4	17.0	8.4	3.5	
средн.			-	11.6	17.0	23.5	25.8	24.1	18.7	10.7	4.3	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
11.03	16.04	12.10	10.12	33.5	07.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				7.1	15.3	21.7	23.6	24.3	22.2	15.8	7.9	2.3
2				6.9	16.3	21.3	22.3	25.2	21.9	14.9	9.3	2.0
3				7.7	16.4	22.1	23.5	24.5	21.3	14.9	6.9	1.8
4				8.3	16.6	20.2	24.7	24.8	19.8	15.3	4.9	1.9
5				9.3	15.9	21.4	25.9	24.9	19.6	15.2	4.8	1.7
6				9.7	17.0	22.0	26.6	25.9	19.7	15.1	3.8	1.7
7				9.3	17.3	22.0	27.8	26.3	19.4	15.8	4.1	1.1
8				9.9	16.2	23.1	27.2	25.1	19.9	15.2	4.0	0.7
9				9.9	16.5	22.9	26.6	24.7	20.6	15.3	3.8	0.3
10				10.4	15.9	22.9	26.3	24.9	19.8	14.8	3.8	0.0
11			0.1	11.0	16.3	23.3	26.2	23.8	19.9	13.7	4.8	0.2
12			0.2	9.9	16.9	24.3	25.5	23.4	18.8	9.9	3.3	0.5
13			0.4	10.2	16.6	24.1	24.6	23.3	18.8	7.8	3.8	0.3
14			0.7	9.5	16.4	24.8	24.9	23.5	19.4	7.8	3.7	0.2
15			0.7	9.8	15.7	25.0	25.1	22.5	19.3	8.1	3.8	0.2
16			0.7	10.3	16.0	24.5	25.3	22.4	18.3	7.8	4.3	0.3
17			0.8	10.6	16.6	24.7	25.1	22.5	18.5	7.3	3.4	0.3
18			1.0	11.6	15.1	25.1	25.7	22.4	16.8	7.9	4.3	0.3
19			1.0	13.0	16.6	25.0	25.5	23.7	16.8	7.8	3.7	0.2
20			1.2	13.7	16.5	25.4	26.2	23.4	18.2	8.2	3.7	0.2
21			1.3	13.9	15.7	24.8	25.4	23.4	18.7	8.8	3.8	0.2
22			1.3	13.7	17.5	22.3	25.4	23.8	17.9	9.0	3.5	0.2
23			2.2	14.4	17.0	20.8	26.3	21.8	17.9	8.7	3.6	0.2
24			2.7	13.7	17.7	23.0	26.1	22.9	16.8	9.0	3.7	0.2
25			3.4	14.1	16.2	21.9	24.6	23.7	16.8	8.4	3.3	0.1
26			4.0	14.3	17.7	22.1	23.5	24.3	16.8	8.3	3.7	0.0
27			4.6	15.0	17.7	21.5	24.3	23.5	16.8	7.6	3.3	
28			4.4	15.5	18.3	22.5	24.1	23.2	16.0	8.1	3.3	
29			4.8	15.6	19.0	23.3	25.1	23.4	16.3	8.0	3.4	
30			4.7	15.5	19.4	22.3	25.3	23.6	16.1	7.9	3.4	
31			6.3		20.0		25.6	23.4		7.4		
декада												
1				8.9	16.3	22.0	25.5	25.1	20.4	15.2	5.3	1.4
2			0.7	11.0	16.3	24.6	25.4	23.1	18.5	8.6	3.9	0.3
3			3.6	14.6	17.8	22.5	25.1	23.4	17.0	8.3	3.5	-
средн.			-	11.5	16.8	23.0	25.3	23.9	18.6	10.7	4.2	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
13.03	16.04	12.10	25.12	30.0	07.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

16. 19083. кан Кушум - с. Кушум

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.4	17.5	-	-	-	-	-	-	-
2				0.4	16.9	-	-	-	-	-	-	-
3				0.5	16.6	-	-	-	-	-	-	-
4				0.7	14.9	-	-	-	-	-	-	-
5				1.7	14.0	-	-	-	-	-	-	-
6				2.4	13.9	-	-	-	-	-	-	-
7				4.4	13.1	-	-	-	-	-	-	-
8				5.6	14.7	-	-	-	-	-	-	-
9				6.9	13.5	-	-	-	-	-	-	-
10				7.7	12.0	-	-	-	-	-	-	-
11				8.7	12.2	-	-	-	-	-	-	-
12				10.0	12.8	-	-	-	-	-	-	-
13				11.0	12.8	-	-	-	-	-	-	-
14				11.5	12.9	-	-	-	-	-	-	-
15				11.1	13.5	-	-	-	-	-	-	-
16				11.7	13.6	-	-	-	-	-	-	-
17				12.9	13.9	-	-	-	-	-	-	-
18				14.4	14.7	-	-	-	-	-	-	-
19				14.9	15.6	-	-	-	-	-	-	-
20				16.2	16.0	-	-	-	-	-	-	-
21				16.6	16.5	-	-	-	-	-	-	-
22				17.5	17.3	-	-	-	-	-	-	-
23				17.7	18.1	-	-	-	-	-	-	-
24				17.6	17.6	-	-	-	-	-	-	-
25			0.0	17.4	16.5	-	-	-	-	-	-	-
26			0.0	18.1	17.0	-	-	-	-	-	-	-
27			0.0	18.4	17.6	-	-	-	-	-	-	-
28			0.0	19.0	17.8	-	-	-	-	-	-	-
29			0.0	19.2	18.6	-	-	-	-	-	-	-
30			0.1	19.0	19.3	-	-	-	-	-	-	-
31			0.4		19.8	-	-	-	-	-	-	-
декада												
1				3.1	14.7	-	-	-	-	-	-	-
2				12.2	13.8	-	-	-	-	-	-	-
3			-	18.1	17.8	-	-	-	-	-	-	-
средн.			-	11.1	15.4	-	-	-	-	-	-	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
31.03	13.04	-	-				

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

17. 19132. р. Орь – с. Бугетсай

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.7	15.0	14.8	18.7	20.7	17.4	10.4	7.3		
2				1.9	14.2	20.3	20.1	21.7	17.9	14.8	5.3		
3				2.7	12.0	19.7	22.6	20.8	17.7	12.8	5.6		
4				3.2	8.3	18.3	25.8	22.7	15.8	14.7	4.7		
5				3.6	10.3	18.9	25.6	24.3	11.9	11.8	4.3		
6				4.0	11.3	21.8	24.3	19.8	9.9	17.8	2.2		
7				4.4	11.9	22.2	21.4	23.1	12.8	11.8	1.9		
8				6.8	13.1	21.6	25.6	18.3	12.9	15.3	2.3		
9				5.8	9.8	22.4	25.7	19.4	15.8	9.3	1.4		
10				6.7	12.6	20.7	24.5	18.8	16.3	11.5	1.4		
11				6.6	11.8	22.6	19.1	19.7	18.7	5.3	3.2		
12				7.8	14.8	24.3	20.6	22.2	17.2	7.1	0.7		
13				11.3	12.9	25.1	17.2	22.7	14.1	7.4	0.3		
14				8.7	13.4	25.1	20.4	22.1	18.9	8.3	0.0		
15				11.1	13.3	24.8	20.2	20.6	14.1	6.3			
16				9.6	14.7	26.7	20.2	20.8	14.8	7.9			
17				12.8	17.3	21.1	18.7	16.6	12.0	5.3			
18				14.1	13.9	22.8	23.3	22.0	12.4	4.4			
19				14.1	12.6	22.7	22.2	18.5	12.8	11.2			
20				14.8	12.2	22.7	19.2	20.6	9.9	8.2			
21				14.7	13.4	24.7	22.2	19.7	14.2	6.1			
22				11.3	15.9	22.4	24.6	18.6	15.3	6.1			
23				17.1	15.7	17.8	22.8	20.2	12.5	5.3			
24				13.1	10.7	14.3	20.7	18.8	10.8	11.4			
25			0.0	15.5	13.3	15.8	20.7	20.2	9.4	6.3			
26			0.0	11.5	13.8	20.2	18.2	19.9	10.7	7.6			
27			0.0	13.3	15.2	17.8	22.3	16.7	9.2	4.7			
28			0.0	14.4	13.3	15.7	19.6	19.8	8.9	7.8			
29			0.1	17.3	16.3	14.2	22.8	20.2	9.0	5.0			
30			0.2	14.3	17.5	16.2	22.3	20.7	10.7	3.8			
31			0.6		17.7		23.4	17.2		4.7			
декада													
1				4.0	11.9	20.1	23.4	21.0	14.8	13.0	3.6		
2				11.1	13.7	23.8	20.1	20.6	14.5	7.1	-		
3			-	14.3	14.8	17.9	21.8	19.3	11.1	6.3			
средн.			-	9.8	13.5	20.6	21.8	20.2	13.5	8.7	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
31.03	05.05	25.10	14.11	28.3	16.06	08.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

18. 19130. р. Шийли – с. Кумсай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	прмз	прмз		0.1	12.9	19.1	15.4	21.9	16.8	7.5	3.2	
2	прмз	прмз		0.5	12.3	18.2	16.9	20.7	16.8	9.4	4.1	
3	прмз	прмз		1.1	12.4	19.3	19.3	21.7	14.3	7.0	3.7	
4	прмз	прмз		1.4	12.2	20.6	22.6	22.1	15.2	9.5	2.6	
5	прмз	прмз		1.2	11.2	19.7	23.4	22.3	14.1	8.5	1.2	
6	прмз	прмз		2.1	11.2	20.2	22.2	22.1	12.6	6.9	1.0	
7	прмз	прмз		5.3	11.4	21.7	22.5	22.2	13.8	9.9	0.6	
8	прмз	прмз		6.1	11.9	21.5	23.1	21.3	13.7	7.6	0.4	
9	прмз	прмз		10.1	11.9	21.7	23.5	21.4	15.0	8.3	0.2	
10	прмз	прмз		11.2	10.8	22.0	24.2	21.4	15.6	9.1	1.0	
11	прмз	прмз		10.1	10.8	19.9	23.7	21.3	15.0	6.8	0.6	
12	прмз	прмз		10.0	12.2	21.9	21.6	21.9	15.1	5.3	0.3	
13	прмз	прмз		11.0	12.9	22.0	20.0	21.0	14.8	2.2	0.0	
14	прмз	прмз		5.5	11.9	23.6	19.8	20.9	14.0	2.0		
15	прмз	прмз		6.0	12.0	25.2	19.9	18.3	15.0	2.3		
16	прмз	прмз		10.6	12.8	24.9	19.5	16.1	14.8	2.5		
17	прмз	прмз		10.9	13.0	25.6	19.7	16.2	12.4	2.7		
18	прмз	прмз		11.7	13.3	25.0	20.4	17.6	12.6	3.3		
19	прмз	прмз		13.5	13.5	24.4	22.3	18.6	12.5	4.5		
20	прмз	прмз		13.3	14.0	24.6	22.5	19.1	11.2	5.3		
21	прмз	прмз		12.6	14.0	23.9	22.2	14.3	12.1	5.1		
22	прмз	прмз		13.6	14.5	23.5	22.4	16.6	11.9	4.6		
23	прмз	прмз		13.8	14.8	23.7	21.8	18.8	11.9	3.0		
24	прмз	прмз	-	13.8	13.8	20.7	21.1	16.2	11.0	3.8		
25	прмз	прмз	0.0	11.9	12.9	19.8	21.3	16.3	10.0	4.2		
26	прмз	прмз	0.0	11.5	13.4	17.2	18.4	18.4	9.4	4.0		
27	прмз	прмз	0.0	13.1	13.8	17.3	19.9	16.2	10.4	4.5		
28	прмз	прмз	0.3	13.5	13.2	17.1	20.1	16.2	10.8	4.0		
29	прмз	прмз	0.1	14.3	16.2	15.9	20.2	18.4	10.3	4.8		
30	прмз		0.3	12.6	15.0	14.6	21.4	19.5	8.2	3.5		
31	прмз		0.2		17.1		22.0	17.6		3.1		
декада												
1	прмз	прмз		3.9	11.8	20.4	21.3	21.7	14.8	8.4	1.8	
2	прмз	прмз		10.3	12.6	23.7	20.9	19.1	13.7	3.7	-	
3	прмз	прмз	-	13.1	14.4	19.4	21.0	17.1	10.6	4.1		
средн.	прмз	прмз	-	9.1	13.0	21.2	21.1	19.2	13.0	5.3	-	

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
02.04	16.04	30.09	13.11	26.4	15.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

19. 19180. р. Урта - Буртя –пос. Дмитриевка

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.0	11.9	14.5	22.3	22.7	19.2	10.0	3.6		
2				0.0	11.9	14.8	20.5	22.0	18.1	10.9	3.5		
3				0.1	10.7	15.4	23.2	23.0	17.2	10.9	2.1		
4				0.4	10.1	15.1	22.1	22.4	17.1	10.1	1.5		
5				1.3	10.7	15.3	22.0	23.9	16.3	9.9	1.2		
6				2.1	11.1	15.5	23.9	23.6	15.2	10.9	1.2		
7				3.9	11.1	15.2	23.7	22.8	15.9	10.2	0.6		
8				4.8	11.6	14.9	23.9	22.4	15.5	11.4	0.6		
9				6.2	10.5	15.4	23.8	20.4	15.7	11.8	0.5		
10				6.7	10.8	15.5	23.1	22.1	16.3	9.6	1.0		
11				6.9	10.5	15.8	23.1	22.8	16.5	9.1	0.3		
12				7.7	11.4	16.2	23.3	21.8	16.3	5.7	0.0		
13				8.9	11.2	16.2	23.3	21.8	15.7	5.2	0.0		
14				7.3	11.0	16.7	23.1	22.0	14.8	4.5	0.0		
15				6.0	11.8	17.2	22.7	21.4	14.6	2.0	0.0		
16				7.1	12.2	17.8	21.7	21.5	15.2	2.7	0.0		
17				7.4	12.7	21.4	22.4	22.4	15.2	4.3	0.0		
18				9.3	12.8	22.9	23.6	18.4	14.3	3.2	0.0		
19				9.8	12.9	24.2	21.4	22.7	13.1	5.0	0.0		
20				11.5	13.4	23.9	21.0	22.8	12.2	4.9	0.0		
21				11.7	13.1	24.4	22.1	23.1	12.8	4.6	0.0		
22				12.1	13.6	24.4	22.6	19.5	13.9	4.3	0.0		
23				12.7	13.8	23.5	22.5	21.7	13.5	4.1			
24				13.0	13.7	22.9	22.1	21.3	11.1	4.6			
25				12.8	14.3	22.6	21.5	22.4	11.6	4.9			
26				12.9	15.2	22.1	20.8	20.6	11.0	4.4			
27			0.0	13.7	14.9	22.9	21.0	20.6	9.9	3.8			
28			0.0	15.3	13.3	21.3	21.4	20.3	10.7	3.5			
29			0.0	15.2	13.1	21.0	21.9	19.0	10.3	1.9			
30			0.0	14.3	14.1	23.3	22.0	18.5	9.7	1.1			
31			0.0		14.5		22.4	18.2		2.7			
декада													
1				2.6	11.0	15.2	22.9	22.5	16.7	10.6	1.6		
2				8.2	12.0	19.2	22.6	21.8	14.8	4.7	0.0		
3			-	13.4	14.0	22.8	21.8	20.5	11.5	3.6	-		
средн.			-	8.0	12.4	19.1	22.4	21.6	14.3	6.2	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
04.04	20.04	10.10	12.11	25.8	21.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

20. 19081. р. Илек - с. Тамды

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.9	10.8	20.7	16.4	21.9	18.1	10.7	3.8		
2				1.6	10.8	19.1	18.6	20.0	17.2	9.8	4.2		
3				3.3	10.0	19.9	21.3	21.3	18.0	8.0	2.6		
4				3.5	8.8	18.9	23.0	22.7	17.2	7.6	1.1		
5				4.6	8.3	20.3	25.0	24.9	15.3	8.9	0.5		
6				5.4	9.3	22.1	25.8	23.5	14.1	10.0	0.2		
7				6.5	13.5	23.1	25.9	24.2	14.3	10.1	0.0		
8				7.4	13.9	22.6	26.4	22.0	14.6	9.6	0.0		
9				6.4	10.9	21.1	26.1	20.0	16.0	10.2	0.0		
10				9.0	11.7	21.0	24.8	20.5	17.8	9.3	0.0		
11				10.4	12.7	21.9	25.1	19.9	17.1	5.6	0.0		
12				9.0	13.5	22.4	21.5	19.4	16.0	3.5			
13				9.3	13.4	24.1	18.9	18.4	15.1	2.3			
14				9.0	12.7	25.6	20.6	19.4	14.8	1.6			
15				9.1	12.9	25.7	20.4	17.9	14.8	0.8			
16				9.2	12.6	25.8	20.0	15.9	14.4	1.7			
17				9.7	13.2	25.9	21.1	15.3	12.4	2.4			
18				11.0	13.8	25.9	21.1	16.9	12.2	2.3			
19				12.6	13.6	25.9	20.4	19.0	12.4	3.7			
20				12.4	12.6	25.0	22.2	18.7	11.8	4.8			
21				15.7	13.5	24.4	20.6	18.0	10.9	5.4			
22				15.2	14.6	24.6	22.1	17.2	12.9	4.3			
23				13.5	14.9	21.6	22.3	18.2	11.7	3.9			
24				9.6	13.2	19.0	22.0	16.5	9.4	4.4			
25				13.9	13.9	18.4	19.7	16.2	9.4	3.7			
26				12.6	14.7	17.4	18.1	16.9	8.7	4.2			
27			-	12.4	14.5	16.6	18.3	16.6	9.9	3.8			
28			0.0	13.2	14.5	16.7	18.2	17.1	10.2	3.6			
29			0.0	14.6	16.2	15.9	19.7	18.4	10.8	3.2			
30			0.0	14.9	17.3	15.2	21.1	19.1	11.6	2.0			
31			0.1		18.5		22.0	18.9		3.2			
декада													
1				4.9	10.8	20.9	23.3	22.1	16.3	9.4	1.2		
2				10.2	13.1	24.8	21.1	18.1	14.1	2.9	-		
3			-	13.6	15.1	19.0	20.4	17.6	10.6	3.8			
средн.			-	9.5	13.1	21.6	21.6	19.2	13.6	5.3	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	07.05	02.10	07.11	27.8	14.06	08.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

21. 19084. р. Илек - с. Бестамак

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.2	6.0	20.5	16.0	22.0	17.5	10.5	3.0		
2				0.4	11.0	22.0	18.0	21.5	16.0	9.0	3.5		
3				0.7	11.0	20.5	21.0	21.5	16.0	7.0	3.0		
4				1.0	9.0	20.5	23.5	21.0	16.5	4.0	1.0		
5				1.0	10.0	20.5	24.5	22.0	15.0	4.0	1.0		
6				2.5	11.0	22.0	24.5	23.0	13.5	9.0	0.5		
7				4.0	13.0	22.5	25.5	23.5	14.0	9.0	1.0		
8				5.5	13.5	22.5	26.0	21.5	14.0	9.0	1.5		
9				5.3	11.5	22.0	24.5	19.0	15.5	10.0	1.0		
10				4.5	11.5	21.0	24.5	18.5	17.0	9.5	1.5		
11				4.0	12.5	22.5	22.5	20.0	16.5	7.5	0.5		
12				5.5	13.5	23.0	20.0	20.5	17.0	3.5	0.0		
13				4.5	13.0	23.5	18.5	19.0	15.5	2.5	0.0		
14				6.5	12.0	25.0	17.5	17.5	15.5	2.5	0.0		
15				7.5	13.0	25.0	17.5	17.0	15.0	2.0	0.0		
16				6.5	13.0	25.5	18.0	16.5	14.5	2.5	0.0		
17				8.0	13.5	25.5	19.5	15.5	13.0	3.5	0.0		
18				6.0	12.5	25.0	21.0	17.5	11.0	2.5	0.0		
19				7.0	12.5	24.5	21.0	17.5	11.5	3.0	0.0		
20				9.0	12.0	24.5	21.5	18.0	11.5	4.5	0.0		
21				8.0	13.5	23.5	22.5	17.5	12.0	5.5	0.0		
22				8.0	14.0	24.0	24.5	17.5	13.5	3.5	0.0		
23				8.0	15.0	21.5	24.0	16.0	12.5	3.5	0.0		
24				9.0	12.5	17.0	22.5	16.0	10.0	4.0	0.0		
25				9.5	12.5	17.5	21.5	17.0	9.5	4.0	0.0		
26				10.0	13.5	17.0	19.5	17.5	9.0	4.5			
27			0.0	14.5	15.0	17.5	18.5	16.0	10.0	4.0			
28			0.0	13.5	14.0	16.5	20.0	17.0	9.5	4.0			
29			0.0	13.5	14.5	15.5	21.0	17.5	10.5	3.5			
30			0.0	15.0	16.5	14.5	22.0	17.0	11.0	3.0			
31			0.0		18.0		23.0	17.0		3.0			
декада													
1				2.5	10.8	21.4	22.8	21.4	15.5	8.1	1.7		
2				6.5	12.8	24.4	19.7	17.9	14.1	3.4	0.1		
3			-	10.9	14.5	18.5	21.7	16.9	10.8	3.9	-		
средн.			-	6.6	12.7	21.4	21.4	18.7	13.5	5.1	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
02.04	06.05	02.10	12.11	27.0	16.06	08.07	3

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

22. 19195. р. Илек - г.Актобе

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.1	12.3	17.7	17.2	21.9	18.7	10.3	3.1		
2				0.6	10.7	16.9	20.3	21.6	18.4	10.7	3.6		
3				1.2	9.8	17.1	20.4	20.8	18.6	9.7	2.8		
4				2.1	10.8	19.3	20.7	20.7	18.8	8.7	2.1		
5				2.5	9.9	20.7	21.8	21.2	17.6	8.9	1.7		
6				2.3	10.7	20.2	23.4	21.8	16.3	9.4	0.9		
7				2.8	11.1	20.8	23.1	21.0	15.8	9.8	1.3		
8				3.2	12.6	20.3	25.2	21.7	17.3	10.2	1.2		
9				3.8	10.8	19.9	23.3	20.4	17.3	10.3	1.2		
10				4.5	10.9	18.8	23.1	21.3	17.6	9.4	0.8		
11				5.0	10.3	21.1	21.1	20.6	18.2	8.7	0.6		
12				4.8	11.3	21.7	20.6	20.3	17.3	3.5	0.1		
13				5.7	12.4	21.7	20.3	20.7	16.2	3.8	0.0		
14				5.9	11.2	21.7	20.2	20.3	16.6	3.3	0.0		
15				5.9	11.7	22.8	19.8	19.7	16.7	4.3	0.0		
16				6.0	12.7	23.6	18.7	19.7	15.7	4.2	0.0		
17				6.3	11.9	23.9	19.2	19.7	14.8	4.8	0.0		
18				8.2	13.4	23.6	19.5	18.8	14.2	4.7	0.0		
19				10.6	13.3	23.8	20.3	19.2	14.2	5.4	0.0		
20				13.7	13.6	23.3	21.4	18.9	12.8	6.4	0.0		
21				15.1	13.9	22.3	21.4	18.6	12.7	6.1	0.0		
22				11.6	14.3	22.5	23.1	19.1	12.9	6.2	0.0		
23				12.5	14.7	21.7	22.2	19.3	12.4	5.8	0.0		
24				12.3	12.6	18.8	21.9	19.2	11.7	4.8	0.0		
25				13.2	11.7	19.7	22.0	17.7	11.0	5.8	0.0		
26			0.0	14.2	13.4	20.1	18.7	18.4	10.3	5.2			
27			0.0	15.5	14.7	19.3	20.6	19.2	10.8	4.9			
28			0.0	12.3	14.3	18.1	19.7	19.2	10.8	5.2			
29			0.1	11.7	15.2	17.3	19.8	19.8	10.3	3.8			
30			0.0	14.1	15.8	17.5	20.4	21.2	10.8	3.1			
31			0.3		16.7		21.1	19.6		3.2			
декада													
1				2.3	11.0	19.2	21.9	21.2	17.6	9.7	1.9		
2				7.2	12.2	22.7	20.1	19.8	15.7	4.9	0.1		
3			-	13.3	14.3	19.7	21.0	19.2	11.4	4.9	-		
средн.			-	7.6	12.5	20.5	21.0	20.1	14.9	6.5	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
02.04	19.04	03.10	12.11	27.0	08.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

23. 19196. р. Илек - с. Целинное

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.2	16.8	17.8	22.0	21.0	18.8	10.1	3.3		
2				0.7	16.8	18.1	22.0	20.6	18.1	10.1	3.3		
3				2.0	16.8	18.5	22.1	20.1	17.6	9.9	3.2		
4				3.6	16.6	18.9	22.2	20.4	17.5	9.8	2.2		
5				5.3	16.1	19.3	22.4	20.8	16.9	9.1	1.8		
6				5.7	16.0	19.8	22.7	21.1	15.9	9.1	1.5		
7				6.3	16.1	20.4	23.0	21.0	14.7	9.1	1.1		
8				6.0	16.3	20.8	23.1	20.5	14.6	9.3	1.0		
9				6.9	16.4	20.7	25.6	19.0	15.5	9.6	1.0		
10				7.7	16.4	20.6	23.6	19.0	15.4	10.0	1.0		
11				8.0	16.5	20.9	24.0	18.5	16.2	9.8	0.9		
12				8.6	16.6	21.7	24.1	18.0	15.5	9.0	0.6		
13				9.3	16.4	21.9	23.6	18.0	15.9	8.5	0.4		
14				9.4	16.5	22.5	23.4	17.5	15.0	8.0	0.2		
15				10.0	16.4	23.2	23.2	16.6	15.1	7.8	0.2		
16				10.5	16.8	23.9	23.0	16.0	14.2	7.3	0.2		
17				11.2	16.6	24.3	22.7	15.9	14.2	7.1	0.1		
18				11.9	16.6	24.4	23.1	15.6	13.5	7.1	0.1		
19				12.3	15.8	24.7	23.3	15.0	13.4	7.0	0.1		
20				12.9	15.1	24.6	23.2	14.7	12.3	7.0	0.1		
21				13.7	15.1	24.3	23.4	14.6	11.9	6.6	0.1		
22				13.6	15.4	24.9	23.4	14.4	11.7	6.4	0.1		
23				14.6	15.7	23.8	23.3	14.4	11.6	6.0	0.1		
24				15.2	15.7	23.0	23.2	16.8	9.9	5.7	0.0		
25				15.3	15.2	22.9	22.8	19.4	9.8	5.2	0.0		
26				15.6	15.7	22.4	22.0	19.6	9.8	5.1	0.0		
27			0.0	16.0	16.0	22.9	21.8	19.1	9.8	5.0	0.0		
28			0.0	16.3	16.2	21.5	21.1	19.6	9.9	4.8			
29			0.0	16.6	16.5	21.4	21.2	19.3	9.9	4.2			
30			0.0	16.9	17.0	23.8	21.3	18.4	10.1	3.7			
31			0.0		17.4		21.3	18.8		3.3			
декада													
1				4.4	16.4	19.5	22.9	20.4	16.5	9.6	1.9		
2				10.4	16.3	23.2	23.4	16.6	14.5	7.9	0.3		
3			-	15.4	16.0	23.1	22.3	17.7	10.4	5.1	-		
средн.			-	10.1	16.2	21.9	22.8	18.2	13.8	7.4	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
02.04	16.04	11.10	17.11	28.0	09.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

24. 19201. р. Илек - с. Чилик

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.3	16.0	19.4	18.9	20.7	20.4	12.8	5.5	0.4
2				2.1	15.2	20.2	20.4	20.9	20.3	12.1	5.6	0.4
3				3.9	14.3	20.8	22.3	20.6	20.1	11.5	5.0	0.4
4				4.9	13.0	21.2	23.6	20.8	19.6	11.2	4.1	0.4
5				6.8	12.2	21.5	24.2	21.9	19.2	10.9	3.1	0.2
6				8.1	11.6	21.6	24.8	22.3	18.0	11.1	2.7	0.3
7				8.8	12.3	21.5	25.8	22.1	17.9	11.5	1.9	0.1
8				9.3	12.5	21.4	26.4	23.0	17.9	11.8	1.9	0.1
9				9.8	11.5	21.8	26.6	22.5	17.8	11.9	2.2	0.0
10				9.8	11.5	22.0	26.1	21.1	18.4	11.1	2.3	0.0
11				10.4	11.9	22.5	25.5	21.4	18.8	10.1	2.1	
12				11.5	12.3	23.6	24.1	21.6	18.1	9.6	1.5	
13				12.8	11.7	24.3	21.3	20.8	18.1	9.2	1.5	
14				12.3	12.0	24.9	21.3	20.1	18.2	8.8	1.4	
15				12.0	12.2	25.4	22.7	19.5	18.1	8.3	1.1	
16				12.4	12.6	25.7	23.5	19.4	17.5	7.8	1.2	
17				12.6	13.0	25.9	23.9	18.8	17.4	7.3	1.5	
18				14.2	13.5	26.0	24.2	18.8	16.5	7.4	1.7	
19				16.1	14.1	25.7	24.8	19.4	16.5	7.6	1.4	
20				17.7	14.8	25.4	25.4	20.2	14.7	7.6	1.4	
21				18.4	15.0	24.8	25.7	21.1	14.6	7.3	1.7	
22				19.1	15.7	24.4	25.5	21.2	15.1	7.6	1.7	
23				19.4	16.4	23.9	25.2	20.4	15.0	7.6	1.6	
24				19.0	16.1	23.2	24.3	20.6	14.5	7.0	1.6	
25				18.2	15.7	20.6	22.0	20.2	13.4	7.2	1.2	
26				18.3	16.0	20.6	20.9	20.1	13.4	7.6	1.0	
27			0.0	18.3	16.4	21.0	21.2	20.8	13.7	7.3	0.8	
28			0.0	18.2	16.5	20.6	20.9	21.0	13.9	6.9	0.5	
29			0.1	17.5	17.1	19.6	20.6	21.1	13.4	6.2	0.3	
30			0.2	17.0	17.6	18.3	20.9	21.5	13.0	6.3	0.2	
31			0.2		18.3		20.8	21.1		6.4		
декада												
1				6.4	13.0	21.1	23.9	21.6	19.0	11.6	3.4	-
2				13.2	12.8	24.9	23.7	20.0	17.4	8.4	1.5	
3			-	18.3	16.4	21.7	22.5	20.8	14.1	7.0	1.1	
средн.			-	12.6	14.1	22.6	23.4	20.8	16.8	9.0	2.0	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	11.04	12.10	07.12	27.6	08.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

25. 19134. р. Тамды - с. Бескопа

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.4	14.3	15.8	20.7	20.8	15.4	10.3	3.8		
2				0.9	11.7	17.7	18.8	21.5	14.8	10.4	4.3		
3				1.3	9.3	19.2	21.3	22.3	16.3	5.3	2.8		
4				1.6	9.3	18.8	23.4	21.2	16.9	8.2	0.3		
5				2.6	11.2	20.8	23.3	22.8	14.4	10.2	0.3		
6				7.5	11.2	20.8	23.3	23.3	15.7	9.2	0.1		
7				6.7	13.3	22.3	23.4	21.7	13.4	9.3	0.0		
8				4.7	13.2	22.7	22.9	20.4	16.0	10.4	0.0		
9				5.8	11.3	21.3	22.3	19.7	15.3	11.2	0.0		
10				7.5	11.1	21.3	24.3	18.3	17.4	9.2	0.0		
11				5.9	9.8	22.8	22.4	19.7	18.4	4.9	0.0		
12				8.0	11.9	22.2	19.9	19.9	15.8	3.3	0.0		
13				10.2	13.4	24.2	19.8	19.3	15.4	1.7	0.1		
14				9.3	10.3	23.9	19.2	20.3	14.7	2.7	0.3		
15				9.2	10.3	23.9	19.3	17.7	14.7	2.5	0.1		
16				9.9	12.4	24.8	18.2	14.4	15.3	3.2	0.0		
17				9.8	14.3	24.4	20.3	21.3	14.3	2.3	0.0		
18				8.9	12.2	25.3	20.8	19.4	11.4	2.2			
19				9.6	13.4	24.7	20.0	18.9	11.3	5.2			
20				10.3	13.5	24.2	20.4	17.7	9.9	5.2			
21				9.9	13.1	23.9	21.8	17.7	12.4	5.7			
22				9.4	14.3	24.3	23.9	19.6	12.4	3.2			
23				10.6	13.2	21.3	21.2	17.7	12.8	2.3			
24				9.8	11.8	19.9	20.7	15.6	9.8	2.9			
25				9.5	13.3	18.9	19.7	19.2	9.8	3.4			
26				10.3	15.3	16.9	19.9	17.2	9.7	3.7			
27			0.0	9.7	14.8	17.2	19.2	20.3	9.3	4.3			
28			0.0	11.8	14.3	16.9	19.7	18.3	9.8	3.7			
29			0.2	12.8	15.3	16.2	20.8	18.2	10.8	3.7			
30			0.2	10.3	14.9	15.9	21.9	18.4	10.4	2.1			
31			0.2		16.4		22.2	15.8		3.7			
декада													
1				3.9	11.6	20.1	22.4	21.2	15.6	9.4	1.2		
2				9.1	12.2	24.0	20.0	18.9	14.1	3.3	-		
3			-	10.4	14.2	19.1	21.0	18.0	10.7	3.5			
средн.			-	7.8	12.7	21.1	21.1	19.3	13.5	5.3	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	05.05	10.10	15.11	26.8	17.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

26. 19205. р. Карагала – с. Каргалинское

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.9	13.3	16.2	15.7	21.1	18.4	10.8	4.0	-
2				1.4	11.8	16.0	17.5	20.9	19.2	11.6	4.5	-
3				2.0	11.3	17.3	18.9	21.4	16.9	11.0	3.5	-
4				2.6	10.8	17.5	19.6	20.6	18.9	10.1	2.6	-
5				3.4	10.3	19.1	20.8	20.9	18.1	9.3	3.3	-
6				3.0	9.8	20.4	22.9	21.3	16.5	10.1	2.6	-
7				4.2	11.1	20.2	23.7	21.6	15.1	10.9	1.8	-
8				3.9	11.8	20.3	24.3	21.2	15.1	10.8	1.7	-
9				4.7	10.7	20.5	24.1	20.3	15.2	11.0	1.3	-
10				4.7	11.4	19.4	23.2	20.5	16.0	10.2	1.2	-
11				4.5	10.5	20.6	21.9	21.0	16.3	9.7	1.8	-
12				5.6	11.0	20.7	21.3	19.7	17.2	6.6	1.4	-
13				6.7	10.7	22.1	20.2	20.1	16.1	6.0	1.2	-
14				6.8	10.4	21.6	19.8	18.9	16.6	4.3	1.4	-
15				7.1	11.0	22.6	19.3	19.3	17.3	4.5	0.9	-
16			-	8.1	11.2	23.4	19.0	18.9	15.7	4.6	0.6	-
17			-	8.8	11.8	22.8	19.0	18.9	14.6	4.6	0.7	-
18			-	9.2	11.7	23.3	19.1	18.1	14.4	4.9	0.5	-
19			-	9.7	12.9	23.9	19.7	18.5	13.7	5.5	0.4	-
20			-	10.9	13.1	23.3	20.5	18.8	12.4	5.9	1.0	-
21			-	11.9	13.1	22.3	20.0	18.3	11.7	5.8	0.7	-
22			-	12.0	13.9	23.1	21.1	18.2	11.6	5.8	0.6	-
23			-	12.8	14.4	21.5	22.1	18.6	12.9	5.1	0.2	-
24			-	12.5	12.7	18.6	22.3	18.9	11.5	5.0	0.2	-
25			-	12.2	11.1	18.6	22.0	17.7	11.8	5.7	0.0	-
26			-	11.4	12.3	19.2	19.9	18.6	10.9	5.5	0.0	-
27			0.0	12.3	13.3	19.1	19.0	19.0	11.3	5.3	0.0	-
28			0.0	11.6	12.2	17.7	19.3	18.3	11.3	5.1	0.0	-
29			0.0	12.5	14.3	16.7	19.6	19.0	10.8	5.0	0.0	-
30			0.3	13.2	15.3	16.1	20.5	18.6	12.5	4.4	-	-
31			0.5		16.0		20.9	19.1		4.6		-
декада												
1				3.1	11.2	18.7	21.1	21.0	16.9	10.6	2.7	-
2			-	7.7	11.4	22.4	20.0	19.2	15.4	5.7	1.0	-
3			-	12.2	13.5	19.3	20.6	18.6	11.6	5.2	0.2	-
средн.			-	7.7	12.1	20.1	20.6	19.6	14.7	7.1	1.3	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
30.03	20.04	11.10	25.11	25.7	08.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

27. 19270. р. Кокпекты - с. Троицкое (Тассай)

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.0	12.4	16.7	14.0	22.1	15.6	8.0	2.9		
2				0.0	12.0	17.3	14.5	25.4	15.8	7.8	2.6		
3				0.0	12.2	17.2	15.6	21.5	13.6	8.0	1.9		
4				0.0	12.1	17.6	17.3	21.9	15.4	6.1	1.1		
5				0.0	11.0	17.8	19.4	22.0	14.1	5.8	0.7		
6				0.1	11.0	18.4	21.5	21.9	13.4	5.9	0.2		
7				0.7	11.5	18.7	22.4	21.4	13.3	7.2	0.0		
8				1.4	11.7	19.1	22.7	21.4	13.9	7.0	0.0		
9				1.5	11.4	19.6	23.3	21.4	12.2	8.2	0.0		
10				1.7	10.7	20.1	23.9	21.0	13.8	8.7	0.0		
11				1.9	10.7	20.5	22.3	19.6	14.5	5.8	0.0		
12				3.1	11.8	21.3	20.5	19.9	14.7	3.0			
13				2.9	12.3	22.5	19.5	20.8	13.6	2.1			
14				3.6	12.1	23.4	20.3	18.6	13.9	1.9			
15				5.5	12.1	23.7	20.1	18.4	13.4	1.1			
16				6.7	12.5	24.3	21.8	18.1	13.7	0.6			
17				7.2	13.0	24.7	19.1	19.6	13.0	0.0			
18				8.3	13.8	24.9	21.5	16.8	12.7	0.9			
19				9.3	13.8	25.1	20.0	15.9	12.5	2.6			
20				11.5	14.0	24.9	20.0	13.4	11.9	3.2			
21				13.8	14.3	24.2	23.4	13.6	12.9	3.3			
22				14.1	14.7	23.9	20.4	13.1	11.9	2.9			
23				13.7	14.9	23.7	20.4	13.6	11.2	3.7			
24				13.4	14.4	21.8	20.5	13.7	9.9	4.4			
25				13.2	13.8	19.6	19.7	14.2	9.0	4.0			
26				13.2	14.0	18.5	18.7	14.7	6.4	4.3			
27			0.0	13.1	13.9	18.1	19.1	15.2	6.4	4.3			
28			0.0	13.1	13.9	16.3	19.7	15.5	7.0	3.1			
29			0.0	12.8	14.3	14.9	19.7	15.8	6.8	3.1			
30			0.0	12.7	14.7	14.0	20.2	16.4	7.2	2.3			
31			0.0		15.4		20.6	16.3		1.8			
декада													
1				0.5	11.6	18.3	19.5	22.0	14.1	7.3	0.9		
2				6.0	12.6	23.5	20.5	18.1	13.4	2.1	-		
3			-	13.3	14.4	19.5	20.2	14.7	8.9	3.4			
средн.			-	6.6	12.9	20.4	20.1	18.2	12.1	4.2	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
07.04	20.04	24.09	07.11	29.2	02.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

28. 19208. р. Косистек – с. Косистек

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.2	11.8	19.2	16.0	20.0	15.9	8.8	3.8		
2				0.3	13.0	20.3	16.9	20.2	15.5	7.5	2.7		
3				0.5	13.1	20.8	17.3	20.7	15.0	7.2	2.0		
4				0.4	11.9	21.6	18.8	20.2	16.8	7.2	0.2		
5				0.5	12.1	21.0	20.9	19.9	15.7	6.3	0.0		
6				0.2	13.9	20.5	22.1	20.2	15.1	6.3	0.0		
7				0.6	12.0	21.6	21.5	19.2	15.4	6.7			
8				1.3	13.3	20.3	21.7	18.7	15.4	6.7			
9				1.3	12.4	19.9	22.0	18.1	15.4	6.2			
10				3.2	9.9	20.3	20.6	18.3	14.4	6.3			
11				4.6	11.5	21.1	20.7	17.9	16.1	6.1			
12				5.4	12.6	21.8	18.2	18.5	15.9	4.2			
13				7.3	12.1	21.3	18.2	18.6	15.3	4.1			
14				6.1	10.8	23.0	18.5	18.2	15.0	3.5			
15				6.9	11.6	23.4	18.4	18.3	14.7	3.3			
16				8.6	13.4	21.2	18.0	17.5	14.9	0.0			
17				8.5	12.5	21.1	18.9	17.2	14.3	0.4			
18				9.2	13.3	21.3	19.3	17.7	14.1	2.1			
19				11.2	13.2	22.1	19.0	18.7	11.9	3.7			
20				12.5	12.4	21.7	19.3	17.9	11.7	3.6			
21				14.4	13.3	21.1	19.9	17.3	11.1	3.9			
22				16.2	16.5	22.6	20.5	17.1	11.8	3.2			
23				17.4	15.8	19.7	20.1	16.9	10.6	3.8			
24				16.5	12.6	18.7	19.0	16.8	9.8	4.4			
25				13.7	11.8	17.9	18.6	16.8	8.8	4.0			
26				13.4	15.7	18.3	17.8	17.0	8.1	4.2			
27			0.0	11.9	13.8	17.9	18.0	16.4	7.8	3.8			
28			0.2	12.8	14.1	16.8	18.7	16.6	8.2	3.0			
29			0.2	11.8	16.1	16.4	18.5	17.9	8.5	3.8			
30			0.1	11.3	15.8	16.3	18.9	17.3	8.2	2.8			
31			0.3		17.5		20.1	16.3		2.6			
декада													
1				0.9	12.3	20.6	19.8	19.6	15.5	6.9	-		
2				8.0	12.3	21.8	18.9	18.1	14.4	3.1			
3			-	13.9	14.8	18.6	19.1	16.9	9.3	3.6			
средн.			-	7.6	13.2	20.3	19.2	18.1	13.0	4.5	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
07.04	19.04	24.09	05.11	23.8	14.06	22.06	3

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

29. 19211. р. Актасты – пос. Белогорский

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.0	12.3	17.2	16.1	20.5	16.0	9.7	3.7		
2				0.1	12.6	16.5	16.6	20.5	15.1	9.4	4.0		
3				0.0	12.4	18.0	19.0	20.6	13.9	7.7	2.9		
4				0.0	12.1	19.0	20.7	20.9	13.2	8.4	1.0		
5				0.0	11.2	19.0	21.2	21.6	11.8	8.1	2.1		
6				0.2	11.4	20.3	21.4	21.4	12.3	9.8	0.7		
7				0.5	12.7	20.3	21.7	21.2	11.4	9.9	0.0		
8				1.6	11.7	18.9	21.6	21.1	13.8	10.1	0.0		
9				2.8	11.8	18.4	21.6	20.4	14.0	9.9	0.3		
10				3.3	10.8	18.8	21.2	19.1	14.4	10.1	0.2		
11				6.1	11.7	19.0	21.0	20.4	14.5	6.8	0.3		
12				8.3	11.8	20.4	20.4	20.4	14.5	5.1	0.0		
13				9.3	12.5	21.3	20.0	20.0	14.3	2.8	0.0		
14				9.9	11.3	20.8	19.6	19.3	14.2	2.0	0.0		
15				9.0	11.4	20.9	19.4	18.2	14.7	1.7	0.0		
16				8.0	13.1	21.6	19.1	17.9	14.1	2.4	0.0		
17				10.7	13.3	20.3	19.6	16.7	12.9	2.9	0.0		
18				11.4	13.4	19.8	19.6	16.7	12.3	3.5	0.0		
19				12.5	13.7	19.9	19.5	17.3	11.6	4.3	0.0		
20			-	13.2	13.6	20.2	19.9	16.3	10.8	5.3	0.0		
21			-	14.0	14.0	20.3	20.4	16.1	12.5	4.2	-		
22			-	13.7	14.7	20.5	21.1	15.7	12.4	4.3	-		
23			-	14.0	15.0	18.2	21.2	17.2	11.8	4.1	-		
24			-	14.0	13.8	17.6	21.0	15.9	10.3	5.0	-		
25			-	14.0	13.6	17.6	21.0	15.0	10.1	4.9	-		
26			-	13.3	14.3	17.9	19.8	16.2	9.2	4.2	-		
27			0.0	13.4	14.2	17.8	19.5	15.9	8.9	4.3			
28			0.0	13.6	14.5	16.9	19.6	16.1	9.7	3.9			
29			0.0	13.7	14.7	16.8	20.1	16.5	9.9	3.7			
30			0.0	12.9	14.8	15.0	21.0	16.9	9.8	3.0			
31			0.1		16.2		21.2	16.6		3.2			
декада													
1				0.9	11.9	18.6	20.1	20.7	13.6	9.3	1.5		
2			-	9.8	12.6	20.4	19.8	18.3	13.4	3.7	0.0		
3			-	13.7	14.5	17.9	20.5	16.2	10.5	4.1	-		
средн.			-	8.1	13.1	19.0	20.2	18.3	12.5	5.6	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
07.04	17.04	26.09	12.11	24.5	16.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

30. 19218. р. Большая Кобда – с. Кобда

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				1.1	16.8	20.4	17.6	21.0	19.9	12.0	4.7		
2				3.1	16.1	20.8	18.4	21.4	19.6	11.9	4.7		
3				5.2	15.7	21.0	19.5	21.6	19.3	11.8	4.6		
4				6.5	14.7	20.9	21.3	21.7	18.9	11.6	4.2		
5				7.5	13.8	21.0	23.1	22.1	18.8	11.5	3.8		
6				9.0	13.7	21.7	23.6	22.5	18.1	10.2	3.0		
7				9.2	14.3	22.4	24.3	22.4	17.0	11.0	1.8		
8				9.5	14.9	22.6	24.9	22.1	16.7	10.0	1.3		
9				10.0	14.7	22.6	24.8	21.7	16.8	9.7	1.0		
10				9.8	14.1	22.7	24.4	21.5	16.8	9.5	1.4		
11				11.1	14.3	22.9	23.9	21.4	16.7	9.9	1.4		
12				12.2	14.1	23.4	22.9	21.3	16.7	9.6	0.6		
13				12.9	13.5	24.0	21.8	21.6	16.5	8.2	0.1		
14				12.7	13.6	24.4	21.9	21.6	16.8	7.3	0.0		
15				12.2	14.1	24.6	22.4	20.6	16.8	6.8	0.0		
16				12.0	14.3	24.6	22.4	19.8	16.2	6.0	0.0		
17				12.5	14.5	25.2	21.7	19.3	15.8	5.3	0.0		
18				14.0	14.9	25.4	22.2	19.1	15.0	5.0	0.1		
19				15.4	15.3	25.1	22.4	19.3	14.9	5.2	0.0		
20				16.6	15.3	24.8	22.6	19.5	14.7	5.5	0.0		
21				17.5	15.8	24.8	22.8	19.5	14.8	5.6	0.0		
22				17.8	16.8	24.9	22.9	19.7	15.0	5.8	0.0		
23				18.0	17.1	24.5	26.0	19.6	15.3	5.8	0.0		
24				17.6	16.6	23.6	23.0	19.5	14.7	5.7	0.0		
25				17.0	15.6	21.3	22.5	19.4	14.6	5.8	0.0		
26			0.0	17.2	15.6	20.1	21.7	19.6	14.6	6.1	0.0		
27			0.0	17.5	16.1	19.4	21.1	19.7	14.1	6.3			
28			0.3	18.0	16.5	18.1	20.3	19.7	14.1	6.0			
29			0.5	18.1	17.0	18.2	19.9	19.7	13.4	5.8			
30			0.5	17.6	17.9	17.3	20.3	19.9	12.6	5.3			
31			0.6		19.3		20.7	19.9		5.1			
декада													
1				7.1	14.9	21.6	22.2	21.8	18.2	10.9	3.1		
2				13.2	14.4	24.4	22.4	20.4	16.0	6.9	0.2		
3			-	17.6	16.8	21.2	21.9	19.7	14.3	5.8	-		
средн.			-	12.6	15.4	22.4	22.2	20.6	16.2	7.8	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
28.03	11.04	09.10	13.11	28.4	23.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

31. 19462. р. Большая Кобда – с. Когалы

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.8	16.0	20.1	17.6	20.8	20.0	11.8	4.6		
2				1.6	15.7	20.4	18.8	21.9	19.8	12.1	5.1		
3				3.6	15.0	20.6	20.4	21.7	19.4	11.7	4.4		
4				4.2	14.6	20.4	22.1	22.0	19.0	11.6	3.9		
5				5.0	13.7	21.0	23.5	21.8	17.8	11.5	4.3		
6				6.9	14.3	20.8	23.6	22.8	17.3	10.8	3.0		
7				7.3	14.1	21.4	23.8	21.6	16.3	11.2	1.9		
8				6.7	14.4	22.7	24.1	19.9	16.3	10.7	1.8		
9				7.1	13.9	22.0	24.7	20.8	17.2	10.1	1.4		
10				7.4	13.6	22.4	23.5	20.9	16.9	9.5	1.4		
11				7.9	14.4	23.2	23.6	21.7	16.9	10.9	1.7		
12				10.9	14.9	23.1	23.1	20.7	16.9	8.3	0.4		
13				10.6	13.9	23.8	21.7	21.0	16.9	8.3	0.3		
14				10.9	13.6	23.5	21.6	21.1	16.4	7.1	0.5		
15				11.3	14.2	24.1	22.1	20.6	16.8	6.9	0.3		
16				12.7	13.6	23.9	22.9	20.4	16.8	6.0	0.9		
17				11.2	14.2	25.2	21.5	19.5	15.6	6.0	0.2		
18				13.0	15.3	24.9	22.2	19.7	15.3	4.9	0.4		
19				14.9	15.6	24.9	22.4	19.5	13.8	5.5	0.1		
20				16.1	15.0	24.1	22.4	19.9	15.0	6.3	0.4		
21				16.8	15.4	24.2	22.9	19.6	15.3	5.7	0.3		
22				17.0	16.6	24.7	22.7	20.0	15.2	5.6	0.2		
23				16.0	15.9	23.7	22.6	19.6	13.8	5.4	0.4		
24				16.7	15.8	22.8	22.6	19.6	14.3	5.3	0.4		
25				16.6	15.6	22.8	21.9	18.9	14.7	5.6	0.2		
26				16.6	16.1	21.4	21.3	19.7	13.4	6.2	0.4		
27			0.0	16.0	17.4	20.2	21.4	20.2	13.9	6.7	0.2		
28			0.0	15.2	16.9	18.0	20.8	19.5	13.1	5.6	0.0		
29			0.2	17.2	17.2	18.2	20.4	20.3	13.4	5.6			
30			0.3	16.6	17.3	18.0	20.9	20.0	12.9	4.1			
31			0.6		19.1		21.7	17.5		4.9			
декада													
1				5.1	14.5	21.2	22.2	21.4	18.0	11.1	3.2		
2				12.0	14.5	24.1	22.4	20.4	16.0	7.0	0.5		
3			-	16.5	16.7	21.4	21.7	19.5	14.0	5.5	0.3		
средн.			-	11.2	15.3	22.2	22.1	20.4	16.0	7.8	1.4		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
30.03	12.04	12.10	28.11	25.8	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

32. 19220. р. Карахобда – пос. Альпайсай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				0.0	14.1	19.5	16.5	20.1	18.9	11.7	2.4	-
2				0.1	14.1	19.7	17.9	19.7	18.3	11.3	3.9	-
3				0.3	13.4	19.3	19.7	19.7	16.3	9.4	2.3	-
4				0.9	11.8	19.0	21.3	19.8	16.7	8.2	1.1	-
5				1.8	11.5	19.9	22.7	21.5	15.3	8.9	1.1	-
6				2.9	11.7	21.3	22.9	20.5	13.3	10.7	0.8	-
7				4.5	12.6	21.5	23.3	20.0	14.9	11.9	0.3	-
8				6.4	13.3	21.2	23.6	19.7	15.9	10.8	0.4	-
9				7.1	12.6	21.0	23.2	19.5	14.9	11.4	0.5	-
10				7.6	12.9	21.3	22.1	19.8	16.1	11.0	0.8	-
11				8.8	12.6	21.4	21.4	20.7	16.0	7.8	0.4	-
12				8.9	12.4	21.6	19.7	20.4	15.3	4.9	0.0	-
13				11.0	12.5	22.1	19.5	18.5	14.8	2.9	0.0	-
14				11.2	13.1	22.7	20.0	18.3	16.9	2.9	0.0	-
15				10.7	12.7	23.0	20.1	18.0	15.3	2.9	0.0	-
16				11.1	13.4	23.1	19.5	17.0	15.1	3.0	0.0	-
17				11.7	13.7	23.9	18.8	17.0	12.5	5.6	0.0	-
18				13.3	14.0	23.7	20.2	17.0	12.7	4.9	0.0	-
19				14.9	13.6	23.2	20.8	19.0	13.0	6.4	0.0	-
20				15.9	14.8	21.0	22.2	18.5	11.7	6.6	0.0	-
21				16.9	15.5	22.9	21.0	18.9	12.9	6.9	0.0	-
22				17.1	15.9	22.2	21.5	17.9	12.9	6.1	0.0	-
23				17.0	16.3	20.6	21.9	17.2	11.5	6.1	-	-
24			0.0	15.7	13.7	17.6	21.1	17.2	10.9	6.9	-	-
25			0.0	16.1	13.5	17.5	19.4	17.3	10.6	4.5	-	-
26			0.0	16.3	13.6	18.0	18.4	17.4	11.0	6.7	-	-
27			0.0	16.3	15.4	18.2	19.9	17.8	11.0	5.9	-	-
28			0.0	16.5	15.6	16.8	18.0	17.5	11.4	5.9	-	-
29			0.0	16.4	16.3	15.1	18.8	18.8	11.0	5.0	-	-
30			0.0	15.7	17.4	14.6	19.5	18.5	11.2	0.0	-	-
31			0.1		18.8		20.3	17.4		0.5		-
декада												
1				3.2	12.8	20.4	21.3	20.0	16.1	10.5	1.4	-
2				11.8	13.3	22.6	20.2	18.4	14.3	4.8	0.0	-
3			-	16.4	15.6	18.4	20.0	17.8	11.4	5.0	-	-
средн.			-	10.4	14.0	20.4	20.5	18.7	13.9	6.7	-	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
03.04	13.04	11.10	12.11	26.0	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

33. 19229. р. Утва - пос. Лубенка

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.5	17.3	21.8	19.5	23.8	20.7	14.9	5.1		
2				1.2	16.9	22.2	21.9	23.3	20.5	14.2	7.5		
3				2.2	16.5	22.1	23.0	22.3	20.2	12.6	4.0		
4				3.9	15.4	22.7	23.9	22.0	19.9	11.4	2.6		
5				5.1	15.7	22.7	25.3	22.1	17.1	9.9	2.1		
6				5.7	15.9	23.1	26.9	22.8	15.4	11.0	1.3		
7				5.8	16.9	23.7	27.0	21.6	15.7	12.7	0.8		
8				5.9	17.1	23.5	26.6	21.2	18.5	14.1	0.6		
9				8.3	15.6	23.1	25.9	19.6	18.2	14.2	0.6		
10				9.2	13.7	23.6	24.9	20.3	18.7	12.6	1.2		
11				9.3	13.4	24.5	24.8	21.4	19.6	11.0	1.3		
12				10.6	13.8	25.4	22.2	20.6	17.8	7.1	0.6		
13				12.1	14.1	26.2	20.5	18.8	16.7	4.8	0.4		
14				12.4	14.3	26.4	21.6	19.2	17.0	3.7	0.4		
15				11.0	14.6	27.1	23.0	18.9	17.3	3.7	0.2		
16				12.1	14.7	27.4	24.3	17.8	17.0	4.3	0.3		
17				14.1	15.1	27.7	24.3	17.2	14.9	5.5	1.0		
18				15.7	14.9	27.6	24.6	18.8	14.2	6.3	0.7		
19				16.3	14.9	27.3	24.6	20.4	14.9	7.0	0.5		
20				17.8	15.3	26.3	24.8	19.8	15.2	8.3	1.2		
21				18.5	16.4	25.3	25.3	20.6	14.0	8.1	1.0		
22				20.4	17.8	24.7	25.2	19.8	14.6	7.3	0.8		
23				21.5	19.1	22.7	25.0	18.5	13.5	7.1	0.5		
24				20.6	17.4	20.8	24.6	18.5	11.7	7.4	0.7		
25				19.9	16.6	20.1	20.2	19.3	11.7	7.9	0.4		
26			0.1	20.4	18.1	20.0	19.0	19.8	11.9	7.0	0.2		
27			0.1	20.2	17.7	21.1	19.3	20.0	12.7	6.9	0.2		
28			0.1	20.6	18.2	20.0	19.7	20.1	13.6	6.6	0.0		
29			0.1	20.2	18.8	17.6	21.0	20.7	13.9	3.9			
30			0.1	18.1	19.7	17.3	22.8	21.3	14.6	4.7			
31			0.2		20.9		23.8	20.9		5.3			
декада													
1				4.8	16.1	22.9	24.5	21.9	18.5	12.8	2.6		
2				13.1	14.5	26.6	23.5	19.3	16.5	6.2	0.7		
3			-	20.0	18.2	21.0	22.4	20.0	13.2	6.6	0.5		
средн.			-	12.6	16.3	23.5	23.5	20.4	16.1	8.5	1.3		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	12.04	12.10	28.11	29.5	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

34. 19231. р. Утва - с. Кентубек

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1					16.0	23.7	24.1	23.9	18.5	12.9	4.5		
2					14.5	23.5	24.1	23.2	19.0	12.1	7.4		
3				4.3	15.3	24.1	24.1	22.5	18.8	12.5	4.3		
4				5.3	12.9	23.7	25.1	23.1	19.6	11.4	3.5		
5				6.8	10.9	23.7	24.7	22.0	17.2	11.2	3.9		
6				7.2	12.9	23.1	24.9	23.8	15.5	13.0	2.5		
7				7.8	13.0	22.7	24.3	24.0	17.0	13.8	2.4		
8				7.7	13.4	21.6	23.6	22.5	20.6	13.3	1.7		
9				10.0	9.8	23.4	23.6	22.7	20.0	12.1	2.0		
10				7.9	9.2	24.1	22.4	20.6	21.0	11.4	1.7		
11				10.1	10.3	24.5	22.9	21.9	20.7	10.8	1.6		
12				13.5	12.3	24.7	21.6	21.1	19.1	8.8	1.0		
13				13.8	12.4	23.7	21.0	20.0	18.1	6.4	0.8		
14				8.8	14.0	24.5	23.1	20.3	18.1	5.2	0.7		
15				10.9	15.0	25.2	22.5	18.8	17.6	5.3	0.3		
16				13.7	14.4	24.2	22.1	18.4	18.1	5.9	0.4		
17				14.8	15.6	24.9	23.6	20.0	17.5	7.4	1.1		
18				14.8	17.3	24.4	23.4	19.4	16.6	6.9	0.6		
19				17.0	15.5	23.1	22.1	22.4	16.9	8.5	0.6		
20				18.4	14.4	23.0	22.7	20.6	16.6	8.0	0.9		
21				18.8	15.9	23.3	24.0	24.0	17.4	8.3	1.0		
22				19.3	19.0	22.9	23.4	19.9	16.6	7.5	1.0		
23				15.7	17.6	18.6	22.6	20.1	13.9	8.2	0.9		
24				18.1	13.3	21.3	20.6	19.0	13.4	8.8	0.9		
25				17.5	15.5	21.6	20.4	20.6	11.9	7.9	0.8		
26				17.6	17.8	22.2	20.6	21.1	12.4	7.4	0.3		
27			-	18.0	17.5	20.0	20.9	18.9	13.0	6.6	0.2		
28			-	17.8	17.5	19.5	24.0	19.9	12.4	6.8	0.1		
29			-	17.3	22.1	21.0	24.3	20.4	13.0	5.0			
30			-	16.4	22.9	24.1	24.0	21.8	14.0	5.0			
31			-		24.2		24.6	20.0		6.3			
декада													
1				7.1	12.8	23.4	24.1	22.8	18.7	12.4	3.4		
2				13.6	14.2	24.2	22.5	20.3	17.9	7.3	0.8		
3			-	17.7	18.5	21.5	22.7	20.5	13.8	7.1	0.7		
средн.			-	12.8	15.1	23.0	23.1	21.2	16.8	8.9	1.6		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
-	15.04	12.10	28.11	27.2	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

35. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.1	16.8	22.8	22.7	24.0	21.7	13.7	4.7		
2				0.1	16.4	23.2	24.6	24.3	21.7	13.1	5.5		
3				2.3	16.1	23.3	25.9	24.3	21.6	12.6	4.0		
4				3.5	15.7	23.5	26.2	24.5	20.8	11.2	3.2		
5				3.5	15.2	24.1	26.9	25.0	19.3	10.9	2.9		
6				4.7	14.9	24.4	27.6	25.0	16.0	12.2	1.1		
7				5.2	14.7	24.3	27.5	25.3	16.9	13.1	1.3		
8				6.3	14.8	24.0	26.9	25.4	19.1	13.2	1.7		
9				7.4	13.3	24.3	26.3	25.0	20.4	13.8	1.2		
10				7.4	12.8	25.0	26.1	24.7	20.9	13.0	1.9		
11				8.0	12.5	25.2	25.5	24.7	20.8	10.4	0.8		
12				7.8	12.6	25.4	25.2	24.6	20.4	8.8	0.2		
13				11.0	12.7	25.5	24.6	23.7	19.2	5.5	0.1		
14				12.7	13.7	25.4	23.8	20.7	19.1	3.7	0.2		
15				11.3	14.4	25.3	24.5	19.9	19.0	4.3	0.3		
16				11.0	14.8	25.4	25.4	19.5	19.1	4.9	0.6		
17				12.2	14.9	25.8	25.9	19.4	17.1	5.7	0.8		
18				13.7	14.9	26.0	26.2	19.4	16.4	5.7	0.7		
19				14.7	15.1	25.8	26.4	21.2	16.1	5.8	0.6		
20				16.2	15.2	25.7	26.5	21.6	16.0	6.2	0.7		
21				17.5	16.2	25.8	26.8	22.1	16.0	6.5	0.8		
22				19.0	18.3	25.6	26.6	19.9	16.1	6.6	1.3		
23				20.5	19.1	25.0	26.4	20.9	14.9	6.8	2.3		
24				19.7	17.8	24.9	25.8	20.9	14.1	7.1	1.9		
25				19.7	18.2	25.4	25.2	20.9	12.5	7.2	0.4		
26				19.8	18.7	25.4	23.7	20.7	12.4	7.3	0.0		
27				19.5	18.7	25.5	22.8	21.1	12.5	6.6	0.0		
28			0.0	19.1	19.4	23.8	23.4	21.2	12.7	6.0	0.0		
29			0.0	18.7	20.0	21.8	24.1	21.3	13.1	5.9	0.0		
30			0.0	18.3	20.5	21.7	23.9	22.3	13.5	5.5			
31			0.1		21.7		23.7	21.9		5.6			
декада													
1				4.1	15.1	23.9	26.1	24.8	19.8	12.7	2.8		
2				11.9	14.1	25.6	25.5	21.5	18.3	6.1	0.5		
3			-	19.2	19.0	24.5	24.8	21.2	13.8	6.5	0.7		
средн.			-	11.7	16.1	24.7	25.4	22.5	17.3	8.4	1.3		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
03.04	13.04	12.10	26.11	27.7	06.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

36. 19257. р. Рубежка – с. Рубеженское

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.9			0.5	18.6	20.0	17.6	21.1	20.8	11.5	6.7	2.5
2	2.2			0.8	17.1	22.3	20.1	21.1	20.8	10.8	6.7	3.3
3	2.2			1.2	16.7	22.3	22.3	21.4	20.3	10.4	5.6	3.6
4	1.7			2.2	15.3	22.3	24.6	21.4	19.5	10.2	4.9	3.1
5	1.1			4.1	15.7	23.4	25.0	21.6	18.8	10.2	4.8	2.9
6	1.0			5.7	15.4	25.2	26.1	22.9	17.5	10.6	3.6	2.1
7	0.9			5.7	16.1	25.4	26.9	23.1	17.5	11.4	3.4	0.9
8	0.6			5.7	14.9	24.1	24.9	23.9	18.0	11.7	4.0	0.7
9				6.1	13.5	24.7	24.4	22.6	18.6	12.0	3.9	0.6
10				6.0	13.4	26.2	23.6	22.5	18.6	11.3	4.2	1.0
11				10.1	13.5	25.2	21.7	22.7	19.4	10.3	4.5	1.4
12				12.2	13.4	24.0	19.4	22.8	18.1	9.5	3.4	1.9
13				10.5	13.5	25.8	16.3	20.7	17.6	7.1	3.8	1.9
14				10.9	13.6	25.7	18.4	20.9	18.3	6.2	3.9	1.4
15				10.9	13.0	26.2	19.0	20.6	18.1	5.7	4.0	0.9
16				12.1	13.6	26.2	19.8	19.6	17.9	6.3	4.3	0.9
17			0.1	13.6	13.4	26.1	20.9	19.6	17.0	7.4	4.4	1.0
18			0.3	12.4	15.4	25.2	21.3	19.8	15.6	7.5	5.1	1.2
19			0.3	17.9	15.1	25.9	21.7	20.9	15.2	8.0	5.2	1.1
20			0.9	19.1	15.5	26.0	23.4	22.2	14.9	8.8	5.1	1.2
21			0.5	19.5	17.4	25.1	23.6	21.5	14.8	8.8	5.1	1.2
22			1.3	19.6	18.5	23.5	24.8	19.8	14.9	8.7	5.3	1.2
23			1.1	19.3	18.1	23.7	23.0	20.2	13.9	8.7	5.3	
24			1.5	19.6	15.6	22.1	20.6	19.9	12.9	8.9	4.9	
25			2.4	19.3	17.8	21.8	18.9	19.6	12.1	8.6	3.9	
26			1.5	17.7	17.4	19.9	17.7	20.3	12.2	8.4	2.9	
27			1.6	17.1	18.5	21.9	18.1	20.6	11.9	7.9	2.6	
28			0.7	19.4	18.4	19.7	19.8	20.3	12.0	7.5	1.9	
29			0.3	20.9	18.3	17.2	20.5	21.3	11.8	7.3	1.6	
30			0.3	17.0	18.6	16.5	19.4	21.2	11.7	7.3	1.8	
31			0.3		19.8		21.1	21.8		7.3		
декада												
1	-			3.8	15.7	23.6	23.6	22.2	19.0	11.0	4.8	2.1
2			-	13.0	14.0	25.6	20.2	21.0	17.2	7.7	4.4	1.3
3			1.0	18.9	18.0	21.1	20.7	20.6	12.8	8.1	3.5	-
средн.	-		-	11.9	16.0	23.5	21.4	21.2	16.4	8.9	4.2	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
18.03	11.04	12.10	-	28.0	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

37. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.2			0.1	16.4	19.3	20.7	21.2	19.4	11.7	6.4	0.8
2	0.2			1.1	16.0	19.5	21.8	21.3	19.3	11.8	6.7	0.8
3	0.2			3.7	15.2	20.1	22.4	21.2	19.0	11.4	5.5	0.4
4	0.2			6.0	14.3	20.6	23.1	21.5	18.6	10.3	5.1	0.4
5	0.2			6.5	13.8	21.1	23.7	21.4	17.8	10.4	4.3	0.4
6	0.2			6.9	13.3	21.6	24.6	21.6	17.2	11.2	3.3	0.3
7	0.2			7.3	13.3	21.8	25.0	21.6	17.0	11.6	3.0	0.2
8	0.0			8.9	13.5	21.8	24.7	22.0	17.4	11.6	2.8	0.1
9	0.0			8.0	12.4	21.9	24.3	21.7	17.1	11.6	2.7	0.1
10	0.0			7.4	12.2	22.7	23.6	22.0	17.1	11.5	3.0	0.1
11				7.6	12.1	22.7	24.0	22.0	17.3	10.1	2.8	0.1
12				7.6	12.1	23.5	23.8	21.8	17.5	9.8	2.4	0.1
13				8.1	12.3	23.9	21.8	20.9	17.2	8.5	2.5	0.1
14				8.2	12.3	24.0	22.0	20.4	16.8	7.8	2.4	0.1
15				8.9	12.6	24.1	22.6	20.0	16.8	7.1	2.3	0.1
16				9.6	12.7	24.6	22.6	19.4	16.9	7.1	2.3	0.1
17			0.0	11.0	13.0	25.1	23.0	19.1	16.5	6.9	2.2	0.1
18			0.0	12.0	13.3	25.3	23.4	18.7	15.8	6.7	2.0	0.1
19			0.0	12.8	13.8	25.6	23.7	19.2	15.3	7.0	2.0	0.1
20			0.0	13.8	14.3	25.5	23.9	19.4	15.1	7.4	2.1	0.1
21			0.0	14.7	15.2	25.0	24.2	19.8	15.1	7.5	2.3	0.1
22			0.0	15.5	15.6	24.2	24.1	19.5	14.6	7.6	2.3	0.1
23			0.2	16.0	15.7	22.9	23.7	19.4	14.0	7.8	2.4	0.1
24			0.2	16.5	15.6	21.7	22.9	19.5	13.3	8.1	1.8	0.1
25			0.2	16.6	16.0	21.7	22.4	19.5	12.9	8.1	1.6	0.1
26			0.2	16.2	16.4	21.2	21.4	19.6	11.9	7.7	1.4	0.1
27			0.1	17.3	16.7	21.0	21.0	19.4	11.9	7.4	1.1	0.1
28			0.0	17.5	17.1	20.7	20.7	19.7	12.0	7.4	0.8	0.1
29			0.1	17.2	17.5	20.0	20.9	20.0	11.8	7.3	0.7	0.1
30			0.1	17.0	17.7	20.1	20.9	20.1	11.7	7.0	0.8	0.1
31			0.2		18.2		20.7	19.7		6.8		0.1
декада												
1	0.1			5.6	14.0	21.0	23.4	21.6	18.0	11.3	4.3	0.4
2			-	10.0	12.9	24.4	23.1	20.1	16.5	7.8	2.3	0.1
3			0.1	16.5	16.5	21.9	22.1	19.7	12.9	7.5	1.5	0.1
средн.	-		-	10.7	14.5	22.4	22.8	20.4	15.8	8.8	2.7	0.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
02.04	17.04	12.10	08.12	26.1	19.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

38. 19240. р. Деркул - пос. Таскала

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1					20.0	21.0	23.2	22.7	21.4	13.6	5.6		
2					19.8	21.1	24.5	22.9	21.6	13.4	5.2		
3				0.9	17.5	21.1	24.6	23.6	21.4	13.1	4.8		
4				1.3	14.4	20.7	24.3	23.4	21.4	12.6	4.1		
5				1.4	14.0	21.1	24.7	23.4	20.2	12.3	3.7		
6				1.6	14.3	21.2	25.6	22.9	20.5	12.1	3.2		
7				2.4	14.1	21.3	25.3	23.3	20.7	12.2	3.1		
8				2.6	14.1	21.0	24.3	23.4	20.1	12.1	2.9		
9				2.6	14.2	21.1	24.5	23.2	20.7	11.8	2.8		
10				2.9	14.1	22.0	24.6	23.3	20.6	11.3	2.9		
11				3.7	14.0	22.4	24.9	23.3	20.5	11.0	2.8		
12				4.4	13.5	23.3	25.2	23.1	19.6	11.0	2.4		
13				4.7	14.1	23.7	25.6	22.6	20.7	10.5	2.1		
14				5.3	14.2	24.0	25.6	21.9	20.5	10.3	1.9		
15				6.2	14.4	24.0	25.7	21.1	20.9	8.9	1.4		
16				7.0	14.8	24.0	25.6	20.9	21.0	8.7	2.0		
17				8.3	14.8	24.1	25.5	20.7	20.5	8.3	1.9		
18				9.2	14.8	23.6	25.5	20.6	19.7	7.6	1.8		
19				10.0	14.9	23.4	25.9	21.3	19.2	7.0	1.5		
20				11.4	15.1	23.9	25.5	21.6	18.8	7.0	1.3		
21				13.6	15.1	24.0	25.1	21.6	18.1	6.8	1.2		
22				15.3	19.5	23.7	25.0	21.3	17.6	6.9	1.1		
23				16.2	20.5	22.4	25.2	21.6	17.0	6.6	1.2		
24				16.7	20.3	21.7	25.2	21.9	16.6	6.8	1.1		
25				17.2	20.6	22.4	25.1	21.6	14.8	6.7	1.0		
26				19.0	20.6	22.8	24.5	21.0	14.3	6.6	0.6		
27			-	20.7	20.6	22.8	23.7	21.3	14.1	6.7	0.2		
28			-	20.2	19.8	22.1	23.1	20.9	14.0	6.5			
29			-	19.9	19.8	22.4	23.4	21.2	13.7	6.6			
30			-	19.6	19.9	23.1	23.1	21.4	13.1	6.4			
31			-		20.4		22.3	21.9		6.1			
декада													
1				2.0	15.7	21.2	24.6	23.2	20.9	12.5	3.8		
2				7.0	14.5	23.6	25.5	21.7	20.1	9.0	1.9		
3			-	17.8	19.7	22.7	24.2	21.4	15.3	6.6	-		
средн.			-	8.9	16.6	22.5	24.8	22.1	18.8	9.4	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
-	20.04	15.10	-	26.1	15.07	19.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

39. 19243. р. Деркул - пос. Белес

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				-	18.8	22.7	24.0	22.8	22.0	12.7	6.3		
2				-	16.8	23.1	24.5	22.9	21.5	12.8	6.6		
3				2.5	16.0	22.8	25.9	23.0	21.0	12.1	6.0		
4				4.0	15.2	23.3	27.0	23.2	20.5	12.0	5.6		
5				5.1	14.4	24.9	28.1	23.1	19.2	11.5	5.2		
6				5.7	13.0	24.4	28.6	23.6	18.3	12.1	3.7		
7				6.6	14.0	24.9	27.9	23.8	18.8	12.9	2.9		
8				7.0	14.4	24.1	27.0	23.7	19.1	12.3	3.0		
9				7.5	13.3	24.3	25.7	23.8	19.5	12.8	3.2		
10				8.3	13.4	25.5	25.6	23.0	19.8	12.5	3.5		
11				8.2	13.5	27.4	25.0	22.7	19.4	10.3	3.1		
12				10.5	13.3	27.8	23.2	22.7	19.7	9.0	2.9		
13				10.3	13.8	28.1	19.6	21.8	19.4	7.7	2.2		
14				11.4	14.7	27.9	23.0	21.1	18.7	7.1	1.6		
15				11.9	14.3	27.6	25.4	20.7	18.5	6.5	1.7		
16				10.7	14.6	27.5	24.4	20.2	18.8	6.2	2.4		
17				13.0	14.8	26.0	25.8	20.0	17.9	6.6	2.5		
18				15.3	16.1	27.7	25.8	20.8	16.9	6.4	2.5		
19				16.2	16.0	27.8	25.6	21.4	16.2	6.7	2.7		
20				18.7	17.6	27.2	25.9	21.8	16.7	7.7	2.9		
21				19.4	17.7	26.9	26.1	21.3	16.4	7.8	2.8		
22				20.0	18.5	25.5	25.6	21.7	15.9	7.8	2.7		
23				20.0	19.0	24.6	25.6	21.7	15.1	8.0	2.5		
24				18.5	17.6	23.9	24.8	21.5	14.8	8.0	2.5		
25				18.7	18.2	23.8	25.0	21.8	13.9	7.6	2.0		
26			-	20.2	18.9	22.6	22.5	22.2	14.5	7.6	1.1		
27			-	20.1	18.2	23.6	23.3	22.1	13.8	7.3	0.8		
28			-	19.9	19.5	23.0	22.1	22.4	13.6	7.3			
29			-	19.5	20.0	21.7	22.9	22.5	13.1	7.2			
30			-	17.9	20.6	21.5	23.3	22.6	13.3	7.1			
31			-		21.6		22.7	21.9		6.7			
декада													
1				4.7	14.9	24.0	26.4	23.3	20.0	12.4	4.6		
2				12.6	14.9	27.5	24.4	21.3	18.2	7.4	2.5		
3			-	19.4	19.1	23.7	24.0	22.0	14.4	7.5	-		
средн.			-	12.6	16.3	25.1	24.9	22.2	17.5	9.1	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
-	12.04	12.10	-	30.3	17.06	05.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

40. 19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.5	16.5	22.4	22.0	22.6	21.9	15.3	6.0		
2				0.8	16.3	22.4	22.7	22.6	21.5	14.0	7.9		
3				0.9	16.6	21.9	23.4	22.3	21.7	12.2	4.8		
4				1.6	14.6	22.2	23.8	23.2	21.4	11.9	3.6		
5				3.5	14.4	22.5	23.9	23.8	19.9	11.4	4.3		
6				4.5	18.5	22.0	24.6	22.9	19.5	13.3	2.9		
7				4.9	19.4	21.4	22.9	23.0	19.6	13.3	2.9		
8				5.9	18.5	21.1	22.7	23.8	21.1	13.6	3.0		
9				7.1	16.8	21.3	21.9	22.9	20.7	12.0	3.4		
10				7.2	16.6	22.3	21.5	22.3	20.9	11.3	3.0		
11				9.4	17.9	22.7	21.7	22.3	21.3	10.4	2.7		
12				11.4	18.7	22.7	21.3	22.0	20.4	8.2	0.9		
13				10.8	17.5	22.9	21.1	21.4	19.7	5.5	1.2		
14				9.9	18.2	23.1	21.9	21.1	18.6	5.7	1.0		
15				10.1	19.0	23.1	22.9	20.8	19.8	6.2	1.2		
16				10.7	20.2	23.2	22.5	21.0	19.9	7.3	1.9		
17				13.0	20.7	23.1	23.0	21.4	18.0	7.6	2.5		
18				13.5	20.0	22.8	24.1	21.8	16.4	7.1	2.1		
19				15.7	20.4	22.7	23.7	22.7	16.9	7.7	2.2		
20				16.1	20.5	22.4	24.4	22.5	16.6	7.7	2.5		
21				17.2	21.3	22.5	25.1	22.6	17.5	7.0	2.5		
22				17.0	21.4	21.8	24.1	22.0	17.4	6.6	2.1		
23				16.8	20.6	21.4	22.7	22.0	15.0	8.1	2.2		
24				16.6	19.4	21.1	22.5	22.0	15.0	8.2	2.0		
25				15.5	19.0	21.4	22.4	22.5	14.0	7.3	1.5		
26			-	17.3	20.0	21.1	21.8	22.4	15.0	7.1	0.7		
27			0.0	17.5	19.5	21.7	21.6	22.2	14.5	7.1	0.5		
28			0.0	17.6	19.7	21.1	22.1	22.4	14.8	7.0	0.0		
29			0.0	17.9	21.1	21.0	22.4	22.4	15.3	7.2			
30			0.0	17.3	21.1	21.4	22.6	22.1	15.2	7.4			
31			0.3		21.6		22.6	21.9		7.2			
декада													
1				3.7	16.8	22.0	22.9	22.9	20.8	12.8	4.2		
2				12.1	19.3	22.9	22.7	21.7	18.8	7.3	1.8		
3			-	17.1	20.4	21.5	22.7	22.2	15.4	7.3	1.4		
средн.			-	11.0	18.8	22.1	22.8	22.3	18.3	9.1	2.6		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
31.03	12.04	12.10	28.11	26.6	21.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

41. 19247. р. Оленты - с. Жымпиты

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.8	18.0	22.0	21.7	22.3	21.4	13.6	7.9		
2				1.2	18.2	22.3	23.1	22.2	21.7	13.5	8.0		
3				1.8	17.6	22.1	25.2	22.4	21.5	13.3	7.5		
4				3.2	16.1	21.8	26.6	22.8	21.0	12.8	6.7		
5				4.4	16.0	22.7	27.3	23.3	20.1	12.5	5.8		
6				5.1	15.3	23.4	27.9	23.9	18.9	12.6	4.9		
7				6.4	15.4	23.9	28.3	24.3	19.5	12.8	4.2		
8				7.6	15.3	23.8	27.9	25.1	19.9	12.7	4.1		
9				7.9	14.6	24.2	27.1	25.4	19.8	12.4	4.1		
10				9.4	14.3	24.7	25.4	24.6	19.6	12.3	4.1		
11				10.8	14.6	25.8	25.3	23.8	19.6	12.0	3.9		
12				11.8	14.2	26.7	24.5	22.8	19.6	11.2	3.2		
13				12.5	14.2	26.1	23.1	21.0	19.0	10.0	3.3		
14				13.6	14.4	26.1	23.0	20.9	18.5	8.8	3.3		
15				13.2	14.6	26.5	24.2	20.3	18.5	8.2	2.8		
16				13.4	14.7	26.7	25.0	20.1	18.3	8.1	2.8		
17				13.7	14.9	26.5	25.3	20.0	18.2	8.5	2.9		
18				14.9	15.5	27.2	25.9	20.2	17.0	8.2	2.9		
19				16.4	16.7	26.8	26.2	20.7	15.5	7.9	2.3		
20				19.6	16.4	26.1	27.0	21.7	15.9	8.2	2.8		
21				20.9	17.1	26.1	26.6	23.0	16.0	8.7	2.8		
22				20.4	17.5	24.7	25.6	21.5	16.0	8.4	2.5		
23				20.8	18.2	23.5	24.4	21.5	15.6	8.2	2.5		
24				19.9	17.7	22.5	23.7	21.9	14.7	8.5	2.1		
25				20.0	17.7	22.5	22.9	21.5	14.5	8.5	1.1		
26				20.6	17.8	22.5	22.5	22.2	14.3	8.6	0.5		
27			0.1	20.5	17.6	22.2	22.3	22.1	14.1	8.4	0.5		
28			0.1	19.7	18.6	21.8	22.1	22.4	14.5	8.0	0.5		
29			0.2	19.5	19.8	21.2	22.1	22.4	15.2	7.6			
30			0.2	18.5	19.8	21.3	22.3	22.6	15.4	7.7			
31			0.3		20.6		22.4	21.9		7.6			
декада													
1				4.8	16.1	23.1	26.1	23.6	20.3	12.9	5.7		
2				14.0	15.0	26.5	25.0	21.2	18.0	9.1	3.0		
3			-	20.1	18.4	22.8	23.4	22.1	15.0	8.2	1.6		
средн.			-	13.0	16.5	24.1	24.8	22.3	17.8	10.1	3.4		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
31.03	11.04	14.10	-	28.9	06.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

42. 19249. р. Шидерты - с. Аралтобе

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.6	16.5	22.3	21.6	23.8	20.5	13.9	6.1		
2				1.3	17.1	23.3	23.2	23.8	21.1	13.5	7.7		
3				1.4	16.7	23.6	24.4	23.4	20.2	12.8	6.6		
4				2.4	15.0	23.2	25.8	23.5	19.8	12.2	5.7		
5				3.0	14.7	23.5	26.7	23.7	18.5	11.5	5.0		
6				4.1	13.7	23.6	27.3	23.7	17.3	12.0	4.0		
7				6.3	14.6	21.6	27.3	23.8	18.0	12.3	3.3		
8				7.2	15.7	21.7	26.5	23.7	18.9	12.3	3.4		
9				8.1	15.1	22.5	25.9	23.3	19.2	12.7	3.9		
10				8.9	14.2	23.1	25.0	23.5	19.8	12.9	4.5		
11				10.8	14.4	24.6	24.4	23.0	20.8	12.1	3.3		
12				12.1	14.6	25.9	23.3	22.7	20.7	10.5	2.8		
13				13.0	14.3	26.3	21.3	22.0	19.2	8.6	1.9		
14				13.5	14.5	26.1	22.6	21.0	18.1	6.3	2.4		
15				14.0	14.3	26.6	23.8	20.7	18.5	6.3	2.4		
16				14.2	14.1	26.5	24.2	20.8	17.6	6.6	2.7		
17				14.2	14.4	26.9	24.5	20.2	16.5	8.0	3.0		
18				14.6	15.3	27.5	24.8	20.6	15.9	8.2	3.3		
19				15.2	15.8	27.4	25.0	21.2	16.1	9.0	2.5		
20				15.6	15.7	26.2	25.4	21.8	16.2	9.3	2.9		
21				17.2	16.5	25.6	25.0	22.3	17.0	9.3	2.8		
22				18.8	17.5	24.0	24.8	21.9	16.7	8.7	3.0		
23				20.5	18.2	23.0	23.9	21.2	15.2	8.2	3.0		
24				20.5	16.6	22.0	22.4	21.3	14.7	9.0	2.3		
25				20.4	16.8	21.8	22.5	21.9	14.3	8.4	1.5		
26			-	19.7	17.6	20.7	21.9	21.5	13.9	7.8	0.6		
27			-	18.8	17.4	21.4	21.2	21.1	13.9	7.7	0.4		
28			-	18.7	17.4	21.1	21.1	21.2	13.6	7.4	0.0		
29			0.1	18.2	19.1	20.9	21.0	21.9	13.8	6.9	0.0		
30			0.1	16.8	19.6	20.4	22.8	22.6	13.8	7.1	0.0		
31			0.2		21.1		23.5	21.5		6.8			
декада													
1				4.3	15.3	22.8	25.4	23.6	19.3	12.6	5.0		
2				13.7	14.7	26.4	23.9	21.4	18.0	8.5	2.7		
3			-	19.0	18.0	22.1	22.7	21.7	14.7	7.9	1.4		
средн.			-	12.3	16.0	23.8	24.0	22.2	17.3	9.7	3.0		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	11.04	13.10	28.11	29.0	18.06	06.07	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

43. 19261. р. Уил - аул Алтыкарасу

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				2.2	17.3	21.3	18.5	23.0	20.5	13.2	5.6		
2				3.2	17.0	22.1	20.9	22.7	20.4	13.0	5.8		
3				4.3	16.0	22.3	22.6	22.1	20.0	11.9	5.4		
4				5.9	15.3	22.2	25.1	22.2	19.8	11.8	4.3		
5				7.8	14.8	22.2	25.5	23.3	16.0	12.2	4.0		
6				9.0	14.6	21.8	26.5	23.9	15.7	12.5	2.7		
7				9.4	16.0	22.6	26.8	23.8	16.1	12.6	2.1		
8				9.6	16.7	22.5	26.9	23.2	17.9	12.5	2.1		
9				9.7	15.5	21.8	26.4	22.5	18.1	12.1	2.3		
10				10.8	15.5	23.0	25.5	23.2	19.2	11.8	2.3		
11				12.3	15.4	23.7	25.1	23.0	19.3	10.0	1.9		
12				13.2	16.2	24.3	22.6	23.0	18.6	7.3	1.4		
13				12.8	15.7	24.5	21.4	21.7	16.8	4.6	1.1		
14				12.7	15.3	24.5	21.9	21.1	16.5	3.7	1.7		
15				12.7	15.4	24.8	22.1	20.5	17.3	4.0	1.6		
16				13.1	15.7	25.8	22.5	20.1	16.4	4.5	1.7		
17				13.8	15.9	26.6	23.7	19.7	14.0	5.9	1.1		
18				15.0	16.1	26.4	23.8	20.4	12.8	5.5	1.9		
19				16.3	15.7	26.5	24.5	20.6	12.7	5.6	1.5		
20				17.6	16.5	26.4	25.1	20.3	12.3	6.5	1.5		
21				18.5	17.3	26.4	25.0	21.0	14.8	7.4	1.1		
22				18.8	17.8	24.4	25.4	20.8	14.3	7.1	0.6		
23				18.7	17.8	21.4	25.2	20.0	13.9	6.9	0.7		
24				17.7	15.7	19.8	24.6	20.2	12.9	7.4	0.4		
25			0.0	18.2	16.0	19.1	23.0	20.2	10.4	7.0	0.2		
26			0.1	18.4	16.7	19.8	21.7	20.6	12.0	7.2	0.0		
27			0.4	17.9	17.1	20.1	21.3	20.8	12.0	6.4			
28			0.7	18.0	17.3	19.8	21.7	20.6	12.4	5.7			
29			0.2	18.3	18.3	18.8	21.7	21.4	12.8	6.1			
30			0.4	17.4	19.1	16.3	22.5	22.2	13.0	5.5			
31			1.7		19.5		23.2	21.3		5.5			
декада													
1				7.2	15.9	22.2	24.5	23.0	18.4	12.4	3.7		
2				14.0	15.8	25.4	23.3	21.0	15.7	5.8	1.5		
3			-	18.2	17.5	20.6	23.2	20.8	12.9	6.6			
средн.			-	13.1	16.4	22.7	23.6	21.6	15.6	8.2			

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
30.03	10.04	12.10	26.11	29.2	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

44. 19463. р. Уил – с. Уил

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.2	17.3	23.5	19.6	22.5	19.4	15.0	5.6		
2				0.5	17.2	21.6	21.5	23.0	21.8	13.7	6.5		
3				2.0	16.2	21.7	24.6	22.1	20.6	13.3	5.6		
4				6.6	14.5	21.9	25.5	22.4	20.9	13.0	5.4		
5				8.9	14.9	22.9	25.7	22.5	19.2	12.5	4.9		
6				10.0	15.3	23.2	26.8	23.1	19.0	13.6	2.9		
7				8.8	16.1	23.9	27.2	24.1	17.7	13.4	2.0		
8				9.8	16.5	23.0	27.3	24.0	18.3	13.4	2.2		
9				9.9	15.8	23.2	25.8	23.1	19.2	12.9	2.3		
10				9.9	15.1	24.5	25.1	24.0	19.8	12.3	2.3		
11				10.9	15.8	24.9	24.6	24.0	19.3	10.6	2.1		
12				12.4	15.9	25.9	23.0	22.9	18.6	7.6	1.3		
13				13.7	15.2	25.3	20.4	21.9	18.7	3.9	1.3		
14				15.1	15.3	25.4	22.4	21.5	18.7	6.9	2.0		
15				12.2	15.0	25.9	22.1	20.2	18.4	5.9	1.5		
16				12.5	15.1	26.7	23.0	19.4	18.4	5.0	2.4		
17				12.7	15.1	27.3	24.5	18.7	16.4	6.9	2.4		
18				13.2	15.5	28.2	24.6	19.8	16.0	6.9	2.0		
19				13.1	16.2	26.5	24.8	22.2	15.9	6.7	1.2		
20				13.3	15.0	25.5	25.6	21.1	16.2	7.0	1.9		
21				14.6	17.3	26.2	25.2	21.0	16.0	7.3	1.8		
22				16.6	18.8	24.2	26.0	20.0	16.1	7.3	1.6		
23				17.3	18.1	21.6	25.5	19.6	15.8	7.3	1.2		
24			0.0	18.2	16.0	20.3	24.8	19.0	14.8	7.3	1.3		
25			0.0	18.0	15.8	20.6	22.5	20.3	14.1	6.8	1.3		
26			0.0	18.3	17.3	20.3	21.5	22.0	13.7	6.9	0.0		
27			0.0	19.6	18.0	20.5	20.6	20.1	13.5	5.6			
28			0.0	18.8	17.8	19.3	20.8	19.9	14.1	6.3			
29			0.0	19.6	19.3	18.1	23.0	21.0	14.7	6.2			
30			0.0	18.2	21.2	17.1	23.8	21.6	14.9	6.1			
31			0.0		21.4		22.8	20.9		5.5			
декада													
1				6.7	15.9	22.9	24.9	23.1	19.6	13.3	4.0		
2				12.9	15.4	26.2	23.5	21.2	17.7	6.7	1.8		
3			-	17.9	18.3	20.8	23.3	20.5	14.8	6.6	-		
средн.			-	12.5	16.6	23.3	23.9	21.5	17.3	8.8	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
02.04	11.04	12.10	26.11	30.0	08.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

45. 19289. р. Эмба - с. Жагабулак

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				4.5	6.0	19.7	24.3	22.7	17.8	7.5	4.2		
2				4.6	8.8	16.7	26.6	19.8	17.2	8.3	5.5		
3				5.9	8.8	18.6	26.8	19.9	19.5	6.7	5.9		
4				7.0	5.8	19.8	25.2	20.8	17.3	9.0	2.8		
5				7.1	7.5	21.1	25.3	23.1	16.0	8.0	1.7		
6				6.8	5.7	21.5	26.2	26.8	10.5	8.0	0.7		
7				6.6	7.3	20.3	25.0	23.5	11.5	7.3	0.6		
8				6.2	7.8	19.8	21.5	21.7	11.8	7.6	1.5		
9				6.9	6.0	19.0	28.2	19.2	16.0	8.8	2.6		
10				7.4	5.7	21.6	27.8	27.6	15.0	8.6	2.3		
11				6.8	10.3	22.6	22.0	26.3	17.2	4.3	1.7		
12				6.3	11.6	23.5	23.8	19.5	14.8	4.1	1.0		
13				5.5	10.3	26.0	20.5	17.9	14.0	4.5	0.9		
14				5.5	11.3	28.3	21.7	19.5	13.7	3.4	1.4		
15				5.7	12.0	29.5	19.0	12.8	15.5	2.5	0.8		
16				5.3	12.5	29.0	17.5	18.9	10.2	2.0	1.2		
17				5.8	14.2	28.7	22.7	20.1	9.5	3.0	1.2		
18				7.3	12.0	28.3	20.7	19.7	8.0	3.5	0.7		
19				9.3	14.3	26.7	18.3	19.0	13.0	4.4	0.1		
20				9.0	13.7	25.0	22.5	18.8	11.2	4.9	0.0		
21				9.9	15.3	24.5	26.2	22.2	9.2	5.9	-		
22				9.5	16.0	24.0	23.0	20.7	8.2	6.0	-		
23				12.9	15.8	18.2	21.2	18.0	10.2	6.0			
24				12.5	12.7	17.0	20.4	21.2	9.0	3.6			
25			0.0	13.0	14.5	16.3	21.2	19.0	8.7	6.0			
26			0.0	10.2	16.5	16.2	19.6	21.2	7.7	4.8			
27			0.0	10.9	18.7	15.1	17.8	19.7	6.3	4.8			
28			0.1	11.3	17.8	13.3	18.2	19.2	7.8	4.2			
29			0.4	16.2	17.2	10.7	19.3	19.5	8.5	4.6			
30			0.4	15.0	16.6	10.8	21.2	18.5	7.7	4.0			
31			1.2		17.3		22.5	18.5		4.0			
декада													
1				6.3	6.9	19.8	25.7	22.5	15.3	8.0	2.8		
2				6.7	12.2	26.8	20.9	19.3	12.7	3.7	0.9		
3			-	12.1	16.2	16.6	21.0	19.8	8.3	4.9	-		
средн.			-	8.4	11.9	21.1	22.5	20.5	12.1	5.5	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
29.03	11.05	21.09	19.11	29.8	14.06	15.06	2

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

46. 19300. р. Эмба – пос. Сага

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				1.7	11.7	22.8	16.2	26.7	15.5	10.8	2.5		
2				2.6	11.2	17.8	20.3	28.7	15.7	6.6	3.8		
3				3.8	10.8	21.7	20.1	28.6	15.7	8.2	1.9		
4				5.2	13.2	24.2	27.1	26.6	15.2	11.3	1.7		
5				7.7	12.2	26.3	23.2	26.6	13.8	10.7	1.7		
6				6.7	8.7	21.7	25.2	21.2	13.7	10.7	0.8		
7				8.2	13.7	19.7	23.8	24.7	14.7	9.2	0.4		
8				8.8	7.2	21.8	28.2	26.7	15.2	7.4	0.3		
9				7.2	8.3	17.7	29.2	26.7	16.5	3.1	0.8		
10				5.4	12.8	21.2	23.0	21.2	13.1	9.2	1.7		
11				3.4	11.2	24.7	22.4	22.1	16.8	5.2	1.7		
12				6.1	13.1	25.7	24.3	21.7	16.2	3.7	0.1		
13				8.2	15.7	25.6	19.7	20.2	14.2	4.3	0.3		
14				9.3	9.7	22.7	24.3	21.7	12.3	5.9	0.2		
15				10.3	11.7	26.6	23.1	23.8	13.7	6.2	0.2		
16				6.7	12.8	26.0	20.1	21.3	14.7	5.3	0.6		
17				10.3	14.8	26.2	24.3	20.7	11.7	5.1	0.8		
18				10.2	16.2	25.2	24.3	17.2	11.7	5.9	1.1		
19				12.7	17.2	26.5	27.1	17.7	11.9	4.2	0.7		
20				12.7	14.5	28.8	27.7	14.7	9.8	4.8	0.2		
21			-	16.1	9.2	28.3	26.7	18.7	11.8	6.3	0.0		
22			-	15.2	20.2	25.1	28.7	19.3	11.3	3.8			
23			-	18.2	12.2	22.2	27.7	17.8	11.2	4.8			
24			-	12.2	11.2	20.2	26.7	20.2	12.3	4.3			
25			0.0	14.6	14.8	19.2	24.8	18.3	8.2	3.8			
26			0.2	12.7	15.4	18.2	21.7	20.7	8.2	5.2			
27			0.3	11.3	19.2	16.1	20.1	19.2	8.8	4.3			
28			0.3	15.1	14.2	18.2	18.3	18.7	11.2	5.8			
29			0.2	17.2	18.7	14.3	22.2	19.6	11.4	5.3			
30			0.3	13.2	19.3	11.2	25.7	21.2	10.8	4.7			
31			0.4		21.8		27.7	20.2		3.1			
декада													
1				5.7	11.0	21.5	23.6	25.8	14.9	8.7	1.6		
2				9.0	13.7	25.8	23.7	20.1	13.3	5.1	0.6		
3			-	14.6	16.0	19.3	24.6	19.4	10.5	4.7	-		
средн.			-	9.8	13.6	22.2	24.0	21.7	12.9	6.1	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
30.03	22.05	07.10	21.11	33.2	09.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

47. 19013. р. Эмба - с. Аккизтогай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				7.7	17.9	24.0	21.1	24.3	21.7	13.4	8.3	0.2
2				8.8	18.2	26.6	23.6	24.7	18.7	13.7	9.7	0.3
3				11.4	18.4	23.9	25.6	23.6	18.2	13.4	9.2	0.4
4				10.5	17.0	24.5	27.2	24.8	19.3	13.2	5.7	0.4
5				12.3	15.4	24.8	26.8	27.1	18.2	14.3	5.7	0.3
6				11.6	16.6	25.0	28.2	27.4	17.2	15.6	4.3	0.2
7				12.8	16.7	24.8	28.2	28.1	17.3	14.7	2.5	0.1
8				11.8	17.3	24.2	27.7	26.3	19.6	14.8	2.3	0.1
9				12.1	16.0	24.3	27.7	25.1	19.7	14.3	3.2	0.0
10				13.1	15.6	25.0	25.5	25.2	18.7	14.1	3.2	0.0
11			-	13.3	16.2	25.2	24.3	24.4	18.2	13.7	3.8	
12			-	14.3	15.7	25.2	23.1	24.7	19.2	10.7	1.8	
13			-	14.3	16.1	23.3	19.8	23.5	18.7	6.3	1.4	
14			-	14.3	16.5	24.9	22.2	21.7	18.3	5.2	0.9	
15			-	14.4	15.9	25.7	24.2	21.3	18.8	5.2	0.8	
16			0.3	14.3	17.2	25.6	24.9	21.2	18.7	5.7	1.2	
17			0.2	14.4	16.2	26.8	24.4	20.7	16.7	6.1	1.4	
18			0.2	14.4	15.6	26.1	25.6	21.1	15.2	7.6	2.3	
19			0.3	15.0	16.2	26.7	26.2	22.8	16.4	7.9	2.1	
20			0.2	14.8	16.3	26.0	26.7	23.5	16.6	8.3	3.5	
21			0.3	16.9	17.7	25.1	25.9	23.7	16.4	8.3	3.7	
22			1.6	18.5	17.4	23.2	26.2	23.3	16.8	8.7	2.7	
23			1.3	18.9	18.1	23.7	26.9	22.2	17.6	8.1	1.1	
24			3.4	19.2	17.7	18.8	24.8	22.1	15.7	8.7	0.5	
25			5.1	18.9	17.2	22.3	22.8	22.2	15.2	9.4	0.5	
26			6.4	19.2	19.1	20.9	22.3	22.1	13.8	8.8	0.6	
27			6.7	19.2	19.3	22.8	23.2	23.1	13.2	7.2	0.4	
28			5.2	19.1	20.9	20.3	23.3	22.7	12.9	7.0	0.4	
29			5.2	19.1	21.1	20.4	23.3	23.1	13.9	7.2	0.4	
30			5.5	18.7	21.1	20.1	24.8	24.6	14.0	7.3	0.3	
31			6.6		23.4		24.5	23.7		6.7		
декада												
1				11.2	16.9	24.7	26.2	25.7	18.9	14.2	5.4	0.2
2			-	14.4	16.2	25.6	24.1	22.5	17.7	7.7	1.9	
3			4.3	18.8	19.4	21.8	24.4	23.0	15.0	7.9	1.1	
средн.			-	14.8	17.5	24.0	24.9	23.7	17.2	9.9	2.8	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
21.03	03.04	13.10	07.12	30.2	06.07	07.08	3

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

48. 19301. р. Темир – с. Сагашили

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				0.4	15.6	21.5	17.8	22.1	19.9	11.5	5.2		
2				0.6	16.4	22.3	19.4	22.2	19.6	11.8	5.3		
3				1.3	16.3	21.7	20.9	22.0	19.2	11.4	5.2		
4				1.8	15.4	21.8	22.4	21.8	19.0	11.1	4.3		
5				3.1	14.7	22.0	23.8	22.4	18.1	10.8	3.9		
6				3.3	14.1	22.1	24.1	23.1	17.7	11.1	2.9		
7				5.2	14.3	22.8	24.4	23.5	17.2	10.6	1.5		
8				5.9	15.1	22.8	25.4	22.7	16.8	10.3	1.6		
9				6.9	15.1	22.9	25.5	22.3	17.5	10.6	0.6		
10				7.6	14.2	23.0	24.6	22.1	17.9	9.6	0.3		
11				7.6	15.0	23.7	24.2	21.7	18.4	9.3	0.0		
12				9.6	14.9	24.1	23.3	21.8	17.3	8.5			
13				11.3	14.9	24.5	21.7	21.5	16.9	6.3			
14				11.2	14.1	25.6	21.9	21.9	16.6	5.4			
15				11.3	14.1	25.6	21.6	21.3	16.7	5.0			
16				10.8	14.5	26.0	21.9	20.2	16.4	5.3			
17				11.7	15.3	26.9	21.9	19.0	15.5	5.2			
18				14.1	15.4	27.2	22.2	19.4	14.4	4.9			
19				15.1	15.2	25.8	22.0	19.7	14.7	5.4			
20				17.3	15.7	25.1	22.7	20.0	14.4	5.8			
21				17.4	16.2	25.2	23.0	20.1	14.6	6.5			
22				18.1	16.2	24.1	23.4	19.7	13.9	6.6			
23				18.4	16.2	23.5	23.1	19.6	14.1	6.3			
24			0.0	17.9	16.8	20.9	22.6	20.1	12.9	6.6			
25			0.0	17.9	15.3	20.0	22.2	20.0	12.8	6.7			
26			0.0	18.2	16.0	19.8	22.0	20.2	12.4	6.3			
27			0.0	17.8	16.9	18.7	21.6	20.0	12.1	6.1			
28			0.0	17.6	17.2	18.2	20.9	19.8	12.5	5.9			
29			0.0	17.6	17.6	17.6	21.0	20.2	12.2	5.7			
30			0.0	17.0	19.3	17.4	21.6	20.2	11.9	5.4			
31			0.1		20.3		22.1	20.1		5.4			
декада													
1				3.6	15.1	22.3	22.8	22.4	18.3	10.9	3.1		
2				12.0	14.9	25.5	22.3	20.7	16.1	6.1	-		
3			-	17.8	17.1	20.5	22.1	20.0	12.9	6.1			
средн.			-	11.1	15.8	22.8	22.4	21.0	15.8	7.7	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
01.04	13.04	10.10	11.11	28.5	17.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

49. 19302. р. Темир – пос. Ленинский

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				2.2	15.1	23.5	17.1	21.8	14.3	5.7	3.4		
2				3.2	15.8	22.3	19.5	22.8	14.7	6.8	4.0		
3				3.8	16.0	21.5	21.0	22.2	14.7	7.2	3.9		
4				5.7	14.8	22.6	23.3	22.7	14.8	4.8	1.9		
5				7.7	14.0	22.7	23.3	22.3	13.8	5.8	2.1		
6				8.7	13.5	22.3	23.7	22.2	12.7	5.7	1.1		
7				9.3	14.0	22.9	23.8	21.4	12.8	4.8	0.9		
8				9.8	14.7	23.4	24.4	22.2	13.7	5.7	0.9		
9				10.8	14.8	22.7	24.8	21.7	13.4	5.3	0.7		
10				13.2	13.6	22.9	24.3	21.7	13.7	5.8	0.7		
11				10.8	14.5	23.6	23.6	21.3	13.7	4.8	0.4		
12				11.4	14.5	24.6	22.2	21.4	15.7	2.2	0.1		
13				11.7	14.3	24.6	21.7	21.7	15.3	1.2			
14				10.8	13.4	24.9	21.8	22.2	15.5	1.2			
15				10.7	13.7	25.5	20.1	21.2	14.4	1.8			
16				13.2	14.0	25.7	22.5	17.8	14.5	1.8			
17				13.2	14.9	26.2	22.2	18.3	14.1	2.2			
18				13.8	14.9	26.6	22.4	18.7	15.8	2.8			
19				12.8	14.7	26.6	22.3	19.2	15.8	2.8			
20				13.8	15.0	26.1	22.1	20.2	15.3	2.8			
21			0.0	13.7	15.5	25.1	21.9	18.3	14.7	2.7			
22			0.0	14.2	15.9	24.3	22.9	18.2	13.9	2.8			
23			0.0	15.2	15.4	23.6	22.6	17.8	14.1	3.2			
24			0.0	15.2	15.5	21.9	22.1	16.3	12.9	3.3			
25			0.0	15.3	14.6	20.5	21.4	16.2	12.8	2.7			
26			0.0	15.2	15.1	20.5	21.4	16.3	12.4	3.2			
27			0.1	14.3	16.4	19.1	21.6	16.1	12.1	3.3			
28			0.2	14.2	16.5	18.4	20.5	15.8	12.5	3.3			
29			0.3	14.2	16.8	18.0	21.3	15.7	12.2	3.2			
30			0.6	13.2	19.2	18.3	21.6	15.7	11.9	0.8			
31			1.0		20.0		22.5	15.3		1.3			
декада													
1				7.4	14.6	22.7	22.5	22.1	13.9	5.8	2.0		
2				12.2	14.4	25.4	22.1	20.2	15.0	2.4	-		
3			0.2	14.5	16.4	21.0	21.8	16.5	13.0	2.7			
средн.			-	11.4	15.2	23.0	22.1	19.5	13.9	3.6	-		

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
29.03	09.04	01.10	12.11	27.7	16.06		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

50. 77895. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Шортанбай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.7			5.8	13.8	17.2	23.5	20.2	19.8	11.5	10.7	4.5
2	0.9			5.9	14.4	17.9	22.0	20.0	21.6	12.2	10.6	4.2
3	0.9			5.5	15.9	18.0	24.8	19.4	20.0	12.1	10.3	4.1
4	0.9		0.1	6.9	11.2	18.0	25.0	19.3	19.7	12.2	10.4	3.8
5	1.9		0.1	7.8	11.7	19.3	25.0	21.3	19.5	11.6	9.6	3.7
6	1.2	0.1	0.2	8.3	12.7	19.0	25.8	21.3	16.4	13.3	8.0	3.7
7	1.0	0.3	0.5	6.2	13.8	19.5	25.8	24.2	17.3	13.9	7.4	3.3
8	0.5	0.4	0.4	8.7	13.2	20.3	25.2	21.5	15.8	14.0	7.2	2.9
9	0.1	0.3	0.5	6.8	13.5	20.3	25.2	21.0	15.8	12.7	6.9	2.3
10	0.0	0.3	0.8	8.5	13.3	21.4	23.7	21.9	15.8	13.6	7.4	2.0
11	0.0	0.3	0.9	8.0	14.2	21.3	24.7	22.3	17.7	12.0	7.1	1.5
12		0.6	0.5	10.7	12.1	22.0	24.6	22.8	18.5	12.8	6.3	1.9
13		0.6	0.6	11.2	11.4	21.8	22.2	21.0	17.7	12.3	6.2	1.5
14		0.5	0.9	11.8	12.3	22.5	22.7	21.2	18.4	11.2	6.2	1.1
15		0.4	1.1	12.2	12.3	22.5	23.7	20.9	14.8	11.1	6.0	1.0
16		0.2	1.3	12.8	11.7	23.0	25.0	21.0	16.7	11.7	6.1	1.0
17		0.1	1.1	13.2	12.5	23.8	24.6	21.7	15.2	12.2	5.9	0.9
18		0.1	1.4	12.9	13.0	24.5	25.0	19.8	14.2	11.2	6.0	1.1
19		0.0	1.2	13.6	13.4	25.0	24.6	19.5	14.9	11.5	5.6	0.7
20			1.4	13.3	13.5	24.0	26.1	20.1	14.6	11.8	6.0	0.5
21			1.5	13.3	13.6	23.0	24.5	20.6	14.8	11.1	5.8	0.5
22			1.8	14.1	14.1	21.5	24.2	20.8	14.4	11.6	6.4	0.6
23			2.1	13.1	14.1	22.1	24.7	21.0	14.5	11.0	6.2	0.7
24			2.7	12.7	14.7	22.8	22.7	20.0	14.8	11.4	6.1	0.8
25			3.7	13.5	13.5	22.0	21.2	20.5	14.0	10.7	5.5	0.6
26			4.8	13.8	14.2	20.8	19.9	20.3	11.8	11.5	5.6	0.5
27			4.7	13.8	14.7	20.5	22.3	20.1	12.2	11.4	5.4	0.5
28			4.2	14.3	14.6	18.5	20.8	19.8	12.7	10.1	4.8	0.5
29			4.0	14.1	14.8	20.9	21.1	20.7	13.4	11.1	5.0	0.3
30			4.3	12.5	16.2	22.3	20.9	19.8	13.6	10.9	4.8	0.2
31			5.3		16.3		19.7	20.8		10.1		0.4
декада												
1	0.8	-	-	7.0	13.4	19.1	24.6	21.0	18.2	12.7	8.9	3.5
2	-	0.3	1.0	12.0	12.6	23.0	24.3	21.0	16.3	11.8	6.1	1.1
3			3.6	13.5	14.6	21.4	22.0	20.4	13.6	11.0	5.6	0.5
средн.	-	-	-	10.8	13.6	21.2	23.6	20.8	16.0	11.8	6.9	1.7

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
07.03	12.04	05.11	-	28.0	06.07	20.07	3

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

51. 77818. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Котьяевка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.3			5.5	13.3	18.8	24.9	26.0	23.9	16.3	9.6	4.0
2	1.7			5.8	14.0	19.0	24.9	25.8	23.4	16.1	10.4	3.3
3	2.0			6.3	14.4	19.6	25.1	26.0	22.3	16.2	10.4	3.2
4	1.8			7.3	13.9	20.7	25.3	25.9	21.1	16.3	9.8	3.4
5	1.7			7.6	13.4	21.2	25.6	26.3	20.8	16.3	9.2	3.4
6	2.1		0.1	7.9	13.6	22.2	25.9	26.5	20.3	16.5	8.0	2.6
7	1.9		0.3	8.5	14.0	23.1	26.3	26.6	20.1	16.7	7.1	2.2
8	0.9	0.7	0.9	9.7	14.4	23.8	26.5	26.1	19.7	16.3	7.0	1.6
9	0.5	0.6	1.4	10.1	14.6	24.2	26.5	25.7	19.5	16.0	7.3	1.2
10	0.2	0.4	1.0	10.4	14.9	24.3	26.3	25.4	19.6	15.4	7.3	1.0
11	0.0	0.0	0.7	10.7	15.2	24.6	26.1	25.9	19.3	15.3	6.9	1.2
12		0.3	0.7	10.9	15.5	24.9	26.1	26.1	19.5	15.0	6.5	1.4
13		0.5	0.9	11.2	15.5	25.0	25.6	25.7	19.8	14.3	5.9	1.1
14		0.9	1.4	10.9	15.5	25.2	25.4	25.3	19.9	14.0	5.6	0.6
15		0.4	1.6	11.4	15.8	25.3	25.1	25.0	19.7	13.3	5.3	0.4
16		0.0	1.8	11.9	15.5	25.5	25.4	25.2	19.4	12.8	5.4	0.4
17		0.0	1.9	12.3	15.5	25.9	26.1	24.4	19.2	12.3	5.6	0.6
18		0.0	1.9	13.1	15.8	26.1	26.9	24.3	18.4	11.9	5.4	0.8
19			2.0	13.4	16.0	26.3	27.1	24.1	17.3	11.1	5.7	0.6
20			1.8	13.9	16.4	26.5	26.9	24.8	17.1	10.4	6.1	0.4
21			1.7	14.5	16.9	26.6	26.7	24.9	17.7	10.3	6.0	0.6
22			1.7	15.0	17.5	26.0	26.5	24.8	18.2	10.4	5.8	0.8
23			2.0	15.1	18.0	25.4	26.7	24.9	18.7	10.6	5.9	0.8
24			2.3	14.9	18.5	25.2	26.3	24.9	18.6	10.9	6.1	0.7
25			2.6	15.2	18.5	25.3	25.6	24.4	18.3	10.9	6.0	0.9
26			2.8	15.5	18.3	25.0	25.5	24.1	18.1	10.5	5.7	0.7
27			3.4	15.0	18.0	24.7	26.3	24.3	17.3	10.4	5.4	0.6
28			4.2	14.7	18.5	25.0	26.4	24.1	16.7	10.2	5.1	0.5
29			4.8	14.3	18.5	25.0	26.5	23.9	16.4	9.9	5.0	0.4
30			5.0	14.0	18.7	25.0	26.5	24.2	16.7	9.7	4.6	0.3
31			5.2		18.7		26.2	24.3		9.4		0.2
декада												
1	1.4	-	-	7.9	14.1	21.7	25.7	26.0	21.1	16.2	8.6	2.6
2	-	0.3	1.5	12.0	15.7	25.5	26.1	25.1	19.0	13.0	5.8	0.8
3			3.2	14.8	18.2	25.3	26.3	24.4	17.7	10.3	5.6	0.6
средн.	-	-	-	11.6	16.0	24.2	26.0	25.2	19.2	13.1	6.7	1.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
07.03	09.04	04.11	09.02	27.8	18.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2024 г.

52. 77819. р. Волга, пр Шароновка- с. Ганюшкино

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.7	1.0	1.2	2.2	14.1	18.9	24.2	25.8	22.6	13.5	8.6	1.3
2	1.3	1.0	1.3	2.2	16.0	22.7	25.7	24.3	23.2	15.4	10.2	1.0
3	1.7	1.0	1.0	2.8	16.0	19.4	26.2	25.3	22.0	15.2	8.0	0.6
4	1.3	1.2	0.7	2.5	10.9	23.0	27.2	26.0	22.0	15.0	5.3	0.8
5	2.4	1.5	0.7	3.3	9.9	24.0	28.2	26.0	21.8	14.9	2.7	1.2
6	1.7	0.6	0.9	3.5	12.5	25.0	28.0	27.4	17.8	14.8	1.6	0.7
7	2.0	0.8	1.0	4.2	14.5	24.8	29.2	28.4	15.9	15.3	3.0	0.6
8	0.6	1.7	0.8	4.8	14.0	24.6	26.2	26.6	15.8	15.3	2.8	0.9
9	0.4	1.5	0.9	5.2	14.6	25.4	27.9	27.1	16.2	12.3	3.3	0.7
10	0.5	0.7	1.3	6.3	12.8	26.4	28.8	26.5	20.0	12.7	3.4	0.7
11	0.4	0.5	1.3	7.0	14.5	26.6	28.5	23.6	19.9	10.2	4.8	0.9
12	0.9	1.0	0.9	8.7	15.4	26.9	28.4	23.9	19.5	9.0	5.7	1.5
13	0.5	1.4	1.1	10.0	12.5	26.5	24.3	23.9	19.2	7.5	3.9	1.4
14	0.3	1.5	1.2	10.6	14.0	27.0	26.0	23.1	19.1	5.5	3.3	0.7
15	0.7	0.6	1.3	10.2	14.0	28.5	26.2	24.2	16.5	6.7	4.3	0.6
16	1.1	0.4	1.4	12.2	13.8	28.3	27.4	24.8	19.5	8.7	5.4	1.1
17	0.9	0.6	1.1	15.0	13.2	26.3	27.2	24.1	18.3	8.2	4.1	1.0
18	0.7	0.5	1.2	15.9	14.2	29.0	27.7	23.2	16.4	9.8	4.8	1.5
19	0.9	0.6	1.2	15.8	14.3	29.5	28.5	23.6	17.2	8.9	5.9	1.0
20	1.1	0.4	0.8	16.8	15.4	28.7	28.6	24.5	17.5	8.4	5.6	0.9
21	0.9	0.4	1.1	17.7	15.5	24.4	28.4	25.5	17.5	8.0	4.7	1.1
22	0.8	0.4	1.3	17.7	16.0	22.8	28.2	23.9	18.9	8.0	5.4	0.9
23	0.3	0.6	1.7	16.3	17.5	22.1	27.7	25.3	18.4	7.5	5.9	0.7
24	0.5	0.7	2.1	15.7	15.8	25.5	26.0	23.9	17.5	9.2	4.4	1.1
25	0.4	0.5	1.8	14.9	13.0	25.0	26.2	22.5	16.8	7.2	3.6	1.0
26	0.9	0.7	1.1	17.1	15.3	21.9	24.0	23.2	14.7	7.9	2.3	1.1
27	1.2	0.7	1.7	17.5	16.7	21.8	23.5	23.7	14.8	6.8	2.7	1.0
28	0.7	1.0	1.7	17.7	16.9	22.4	23.9	24.6	14.1	7.5	3.4	0.7
29	0.7	1.0	1.8	17.9	19.1	25.1	23.6	22.3	14.1	9.3	3.1	0.5
30	0.5		2.0	16.1	20.0	24.0	25.7	23.8	14.4	8.5	1.7	0.6
31	0.9		2.3		22.1		27.2	24.3		7.4		0.8
декада												
1	1.4	1.1	1.0	3.7	13.5	23.4	27.2	26.3	19.7	14.4	4.9	0.9
2	0.8	0.8	1.2	12.2	14.1	27.7	27.3	23.9	18.3	8.3	4.8	1.1
3	0.7	0.7	1.7	16.9	17.1	23.5	25.9	23.9	16.1	7.9	3.7	0.9
средн.	0.9	0.8	1.3	10.9	15.0	24.9	26.7	24.7	18.1	10.1	4.5	0.9

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °С	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°				
-	14.04	12.10	-	33.2	19.06		1

Таблица 1.8

Толщина льда и высота снега на льду

Толщина льда и высота снега на льду приведены в табл. 1.8 в сантиметрах на 5, 10, 15, 20, 25 и последнее число месяца по измерениям на середине реки за период: осень 2023 г. зима, весна 2024 г. Если измерения производились между вышеуказанными сроками, то данные отнесены к ближайшему сроку, без особого на то примечания.

В таблице приведены также сведения о наибольшей толщине льда за год и дате, в которую она наблюдалась. Если наибольшая толщина льда была отмечена несколько раз, указаны первая и последняя даты и число случаев ее наблюдения.

Знак тире (-) указывает на пропуск или брак в наблюдениях. Знак тире (-) после “прмз” означает отсутствие наблюдений за толщиной льда при наличии воды поверх льда. Места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова и снега на льду, оставлены пустыми.

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ

ВЫП. 04 2024

Число	Месяц																				Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	
13. 19802. р. Урал - г. Атырау (У берега)																					
5										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
10										-	-	-	-	-	-	0	10				25.12
15										-	-	-	-	-	-						
20										-	-	-	-	-	-						1
25										0	15	-	-	-	-						
Посл. день										0	14	-	-	-	-						
14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала (На середине)																					
5										0	7	0	25	0	12						30
10										4	8	6	17	-	-						31.01
15										0	10	0	20	0	13						
20										5	20	0	21	0	20						1
25										0	15	0	26	0	18						
Посл. день										0	10	4	30	0	20						
14. 19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала (У берега)																					
5										-	-	-	-	-	-						10
10										-	-	-	-	-	0	10					10.03
15										-	-	-	-	-	-						
20										-	-	-	-	-	-						1
25										-	-	-	-	-	-						
Посл. день										-	-	-	-	-	-						
15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап (На середине)																					
5										0	7	0	23	0	10						27
10										-	-	-	-	6	15	-	-				31.01
15										-	-	0	12	0	12						
20										0	16	0	20	0	20						1
25										0	12	2	25	0	22						
Посл. день										-	-	4	27	0	21						
15. 19806. р. Урал - с. Жанаталап (У берега)																					
5										-	-	-	-	-	-						8
10										-	-	4	8	-	-	0	7				15.12
15										0	8	-	-	-	-						10.01
20										-	-	-	-	-	-						3
25										-	-	-	-	-	-						
Посл. день										0	8	-	-	-	-						

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ

ВЫП. 04 2024

Число	Месяц																				Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев
	9		10		11		12		1		2		3		4		5		6		
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	

16. 19083. кан. Кушум - с. Кушум (На середине)

5																					41
10							-	-	7	17	5	27	5	41	29.02						
15							-	-	-	-	-	-	-	-	10.03						
20							7	19	10	18	4	34	5	38	2						
25							-	-	-	-	-	-	-	-							
Посл. день							0	16	15	25	3	41	-	-							

17. 19132. р. Орь - с. Бугетсай (На середине)

5																					55
10							0	10	10	30	5	50	5	55	20.02						
15							-	-	-	-	-	-	-	-	20.03						
20							5	15	7	35	7	55	7	55	4						
25							-	-	-	-	-	-	-	-							
Посл. день							2	15	13	50	6	55									

18. 19130. р. Шийли - с. Кумсай (На середине)

5							-	-	-	прмз	-	прмз	-	прмз	6	прмз
10							0	6	-	прмз	-	прмз	-	прмз	10.12	20.12
15							-	-	-	прмз	-	прмз	-	прмз	20.03	
20							-	прмз	-	прмз	-	прмз	-	прмз	1	19
25							-	-	-	прмз	-	прмз	-	прмз		
Посл. день							2	-	прмз	-	прмз	-	прмз			

19. 19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка (На середине)

5																					48
10							0	4	10	26	45	37	38	48	10.03						
15							-	-	-	-	-	-	-	-							
20							5	18	6	31	45	40	30	47	1						
25							-	-	-	-	-	-	-	-							
Посл. день							0	22	7	35	42	46									

20. 19081. р. Илек - с. Тамды (На середине)

5							-	-	-	-	-	-	-	-	70
10							2	13	7	37	5	49	3	70	10.03
15							-	-	-	-	-	-	-	-	
20							3	33	6	43	3	55	3	66	1
25							-	-	-	-	-	-	-	-	
Посл. день							0	34	8	48	4	63			

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ

ВЫП. 04 2024

Число	Месяц																		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев		
	9		10		11		12		1		2		3		4		5			6	
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед		снег	лед
26. 19205. р. Карагала - с. Каргалинское (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-					27	
10								6	10	2	-	-	3	25						20.01	
15								-	-	-	-	-	-	-	-					31.01	
20								3	14	15	27	-	-	-	-					2	
25								-	-	-	-	-	-	-	-						
Посл. день								3	9	18	27	0	23								
27. 19270. р.Кокпекты - с. Троицкое (Тассай) (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-					38	
10								6	5	6	19	19	25	3	37					20.03	
15								-	-	-	-	-	-	-	-						
20								8	18	6	23	8	30	3	38					1	
25								-	-	-	-	-	-	-	-						
Посл. день								6	18	14	25	7	37	-	-						
28. 19208. р. Косистек - с. Косистек (На середине)																					
5								2	9	-	-	-	-	8	38					40	
10								4	13	10	29	30	33	5	40					10.03	
15								4	18	-	-	-	-	5	40					25.03	
20								-	-	27	30	10	34	5	40					4	
25								-	-	-	-	-	-	4	40						
Посл. день								3	-	-	31	33	10	37							
29. 19211. р. Актасты - пос. Белогорский (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-					27	
10								3	14	21	22	53	14	24	14					20.12	
15								-	-	-	-	-	-	-	-						
20								5	27	30	20	47	10	-	-					1	
25								-	-	-	-	-	-	-	-						
Посл. день								6	22	37	17	32	20								
30. 19218. р. Большая Кобда - с. Кобда (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-					60	
10								0	8	3	10	6	43	3	50					20.03	
15								-	-	-	-	-	-	-	-						
20								1	30	12	30	12	45		60					1	
25								-	-	-	-	-	-	-	-						
Посл. день								0	25	10	36	10	45								

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ

ВЫП. 04 2024

Число	Месяц																		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев		
	9		10		11		12		1		2		3		4		5			6	
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед		снег	лед
31. 19462. р. Большая Кобда - с. Когалы (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	
10							0	3	2	35		48	5	64							10.03
15							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20							3	35	7	42		54	6	57							1
25							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день							0	22	12	46		62									
32. 19220. р. Карахобда - с. Альпайсай (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	
10							1	9	3	15	0	32	0	64							29.02
15							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.03	
20							0	18	0	26	5	41	0	60							2
25							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день							18	2	30	3	64										
33. 19229. р. Утва - пос. Лубенка (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	
10							13	6	45	25	55	10	100								10.03
15							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20							30	10	56	20	80	10	97								1
25							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день							3	37	17	49	15	88	-	-							
34. 19231. р. Утва - с. Кентубек (На середине)																					
5										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	
10							-	-	5	31	5	48		70							20.03
15							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20							0	27	5	40		56		71							1
25							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день							4	28	5	45		63	-	-							
35. 19239. р. Быковка - с. Чеботарево (На середине)																					
5							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	
10							0	17	10	34	18	41	4	52							29.02
15							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.03	
20							-	-	2	31	10	38	6	47	3	52					3
25							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день							-	-	6	31	10	38	5	52	-	-					

ТАБЛИЦА 1.8. ТОЛЩИНА ЛЬДА И ВЫСОТА СНЕГА НА ЛЬДУ, СМ

ВЫП. 04 2024

Число	Месяц																		Наибольшая толщина льда за год, дата, число случаев		
	9		10		11		12		1		2		3		4		5			6	
	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед	снег	лед		снег	лед
36. 19257. р.Рубёжка - с.Рубёжинское (На середине)																					
5									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	
10								-	-	-	-	0	38	3	10					10.02	
15								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20									-	-	3	12	-	-	-	-	-	-	-	1	
25				-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день									1	25	3	11									
36. 19257. р.Рубёжка - с.Рубёжинское (У берега)																					
5									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
10								-	-	5	13	-	-	-	-	-	-	-	-	20.03	
15								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20									6	19	-	-	5	21						1	
25				-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
37. 19198. р. Шаган - с. Чувашинское (На середине)																					
5									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	
10								-	-	2	15	43	2	53						29.02	
15								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20								10	25	2	28	1	53	-	-					1	
25								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день								-	-	4	35	85									
38. 19240. р. Деркул - пос. Таскала (На середине)																					
5								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	
10								-	-	2	34	4	42	2	54					29.02	
15								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20								2	34	3	37	3	51	53						1	
25				-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день				-	-			34	4	43	3	57	-	-							
39. 19243. р. Деркул - пос. Белес (На середине)																					
5								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	
10								-	-	7	28	1	54	3	70					20.03	
15								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20								30	0	41	0	63	2	77						1	
25				-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Посл. день				-	-			3	29	0	53	0	67	-	-						

Таблица 1.9

Ледовые явления на участке поста

Таблица 1.9 составлена за гидрологический 2023-2024 год. Содержит сведения о сроках наступления ледовых явлений на реках, продолжительности ледовых фаз и наиболее опасных уровнях воды, наблюдаемых при ледоходе, заторах, зажорах.

Таблица составлена по форме **а** - для рек с устойчивым ледоставом

Реки с устойчивым ледоставом определяются в многолетнем ряду. За устойчивый принят ледостав продолжительностью не менее 20 дней.

Форма а.

За дату появления осенних ледовых явлений (графа 3) принята дата начала образования устойчивых заберегов, ледохода, шугохода, ледостава. Кратковременные ледовые явления продолжительностью 1-3 дня, отделенные от последующих ледяных образований продолжительным периодом “чисто” (10 дней и более), во внимание не приняты. Появление сала учтено лишь в тех случаях, когда оно непосредственно сменялось другими ледовыми явлениями, или отделялось от них периодом “чисто” не более 3-х дней.

За дату начала осеннего шугохода, ледохода (графы 4,5) принята первая дата их наступления на фоне устойчивых ледовых явлений. Непродолжительный шугоход (до 3-х дней), отделенный от последующих ледяных образований периодом “чисто” в 10 дней и более, во внимание не принят. При отсутствии шугохода, ледохода в графах 4, 5 записывается “нб”.

За дату начала ледостава (графа 6) принята дата первого длительного ледостава (20 дней и более). Ледостав меньшей продолжительности, предшествующий основному, учтен, когда его продолжительность была больше, чем последующего безледоставного периода. Если длительный ледостав прерывался 1-3 раза состоянием “чисто” или “ледоход”, продолжавшимся всего несколько суток, т.е. значительно меньше, чем сам ледостав, то такие вскрытия и перерывы во внимание не приняты.

Дата начала ледостава заключена в скобки в тех случаях, когда продолжительность ледостава в данном году на реках с устойчивым ледоставом была менее 20 суток. Если ледостава не наблюдалось, в графе 6 записывается “нб”. Если в данном году ледостава не было или наблюдался кратковременный ледостав, графы 7-11, 23, 24 оставлены пустыми, а в графах 21, 22 приводится общая продолжительность шугохода и ледохода за весь период с ледовыми явлениями.

За начало весенних ледовых явлений (графа 7) принято появление талой воды, текущей поверх льда, промоин, закраин, подвижек, разводий, ледохода, шугохода. Для рек, на которых весенних ледовых явлений не наблюдалось, лед таял постепенно на месте, в графе 7 записано “нб”, а рядом в скобках приведена дата конца ледостава.

В графах 8 и 9 указано начало весеннего ледохода, шугохода по первой записи в водомерной книжке “ледоход”, “шугоход”, “ледоход поверх льда”. Учтен при этом ледоход, образовавшийся в больших промоинах, которые расширялись за счет разрушения ледяного покрова. При неоднократных вскрытиях, сопровождавшихся ледоходом, в графах 8, 9 помещены данные о ледоходе, наиболее согласующимся по времени прохождения с ледоходом на соседних реках. При отсутствии ледохода, шугохода в графах 8, 9 записано “нб”.

В графах 10 и 11 приведены дата и высший уровень весеннего ледохода. Высший уровень выбран из срочных значений уровня при ледоходе. При отсутствии ледохода в графе 10 записано “нб”, а графа 11 оставлена пустой.

В графе 12 указана дата конца ледовых явлений, определенная по последней записи в водомерной книжке с ледовыми явлениями.

В графах 13-20 приведены сведения о наиболее значительных заторах и зажорах,

наблюдавшихся ниже поста и вызвавших значительный подпор воды на посту. При наличии ниже поста в рассматриваемом году заторно-зажорных явлений в таблицу 1.9 включаются не все наблюдавшиеся заторы и зажоры, а следующие:

- 1) затор (зажор) при наиболее высоком в году уровне воды;
- 2) затор (зажор), наибольший заторный (зажорный) подъем которого совпадает с пиком половодья или паводка;
- 3) затор (зажор), вызвавший выход воды на пойму, подтопление или затопление гидротехнических сооружений, зданий.

При отсутствии перечисленных заторов (зажоров) в графах 13, 14, 17, 18 записано “нб”, графы 15, 19 оставлены пустыми, а в графах 16, 20 поставлен “0”.

Продолжительность осеннего и весеннего ледоходов, шугоходов (графы 21-24) приведена по фактическим дням с ледоходом, шугоходом. Продолжительность ледостава (графа 25) и периода со всеми ледовыми явлениями (графа 26) подсчитана по разности дат наступления и дня, следующего за окончанием ледостава и всех других ледовых явлений. Кратковременные вскрытия, наблюдавшиеся на некоторых реках при длительном ледоставе, включены в продолжительность ледостава. Включены в продолжительность ледостава дни с промерзанием и подвижки, если они не сопровождалась ледоходом. При отсутствии соответствующего явления в графах 21-26 поставлен “0”.

Сведения о вторичном ледоходе помещены в примечании к таблице 1.9. Для рек с вторичным ледоходом в графе 8 второй строкой указано его начало, в графах 10, 11 – высший уровень и дата его наступления, графе 23 – продолжительность. Если при прохождении вторичного ледохода образовался значительный затор, сведения о нем приведены в графах 17-21.

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А.

Вып. 04 2024

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор			Продолжительность периода, дни						
						дата начала			высший уровень ледохода			дата	уровень, см	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	дата	высший уровень, см		продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см					дата	уровень			уровень	уровень, см		шугохода	ледохода	ледохода	шугохода
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	19009. р. Малый Узень - с. Кошанколь	05.12	нб	нб	07.12	29.03	29.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
2	19010. р. Малый Узень - с. Бостандык	24.11	нб	нб	07.12	22.03	02.04	нб	02.04	407*	02.04	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	1	0	112	131
3	19021. р. Большой Узень - с. Кайынды	06.12	нб	нб	08.12	26.03	28.03	нб	01.04	899	01.04	нб	нб	0	28.03	28.03	561	1	0	0	5	0	112	118	
4	19022. р. Большой Узень - с. Жалпактал	23.11	нб	нб	07.12	27.03	28.03	нб	01.04	756*	02.04	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	4	0	113	132	
5	19033. р. Чижа 2-я - с. Чижа 2-я	19.11	нб	нб	23.11	26.03	28.03	нб	28.03	792	04.04	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	1	0	126	138		
6	19034. р. Чижа 1-я - с. Чижа 1-я	19.11	нб	нб	22.11	30.03	нб	нб	нб		09.04	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	0	130	143	
7	19073. р. Урал - пос. Январцево	24.11	24.11	нб	09.12	28.03	02.04	нб	03.04, 04.04	705	04.04	09.12	09.12	187	1	нб	нб	0	9	0	3	0	116	133	
8	19071. р. Урал - г. Уральск	23.11	24.11	нб	08.12	30.03	02.04	нб	06.04	689	06.04	нб	нб	0	нб	нб	0	8	0	4	0	117	136		
9	19072. р. Урал - с. Кушум	24.11	24.11	нб	08.12	02.04	03.04	нб	07.04	633	07.04	нб	нб	0	нб	нб	0	7	0	5	0	117	136		
10	19075. р. Урал - с. Тайпак	07.12	07.12	нб	09.12	26.03	26.03	нб	26.03	130	30.03	нб	нб	0	нб	нб	0	3	0	5	0	109	115		
11	19808. р. Урал - пос. Индербор	08.12	нб	нб	10.12	16.03	нб	нб	нб		26.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	0	102	110	
12	19801. р. Урал - пос. Махамбет	09.12	10.12	нб	12.12	05.03	16.03	нб	16.03	327	23.03	нб	нб	0	нб	нб	0	5	0	8	0	93	106		

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А.

Вып. 04 2024

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления					Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор			Продолжительность периода, дни						
						дата начала			высший уровень ледохода			дата	уровень, см	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	дата	уровень, см	продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см					дата	уровень, см					продолжительность дни	дата	уровень, см	продолжительность дни			шугохода	ледохода	ледохода	шугохода
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
13	19802. р. Урал - г. Атырау	09.12	нб	нб	10.12	03.03	нб	нб	нб		19.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	93	102	
14	19012. р. Урал, пр. Яик - с. Еркенкала	09.12	нб	нб	11.12	06.03	нб	нб	нб		16.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	91	99	
15	19806. р. Урал - с. Жанаталап	09.12	нб	нб	10.12	05.03	нб	нб	нб		16.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	93	99	
16	19083. кан. Кушум - с. Кушум	24.11	нб	нб	07.12	02.04	нб	нб	нб		02.04	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	118	131	
17	19132. р. Орь - с. Бугетсай	19.11	нб	нб	07.12	26.03	26.03	нб	27.03	449	27.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	2	0	111	130	
18	19130. р. Шийли - с. Кумсай	19.11	нб	нб	24.11	26.03	27.03	нб	27.03	519	27.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	1	0	124	130	
19	19180. р. Урта-Буртя - пос. Дмитриевка	19.11	нб	нб	08.12	27.03	нб	нб	нб		31.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	113	134	
20	19081. р. Илек - с.Тамды	22.11	нб	нб	01.12	27.03	27.03	нб	28.03	561	28.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	2	0	118	128	
21	19084. р. Илек - с. Бестамак	24.11	нб	нб	07.12	27.03	28.03	нб	30.03	611	01.04	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	5	0	112	130	
22	19195. р. Илек - г. Актобе	21.11	нб	нб	06.12	27.03	28.03	нб	29.03	655	29.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	2	0	114	130	
23	19196. р. Илек - пос. Целинное	22.11	нб	нб	09.12	27.03	29.03	нб	01.04	815	01.04	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	4	0	111	132	
24	19201. р. Илек - с. Чилик	23.11	06.12	нб	07.12	27.03	31.03	нб	01.04	788	01.04	нб	нб	0	31.03	01.04	788	2	1	0	2	0	115	131	

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А.

Вып. 04 2024

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления						Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор			Продолжительность периода, дни					
						дата начала			высший уровень ледохода				дата начала	высший уровень, см	продолжительность дни	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см	дата						уровень	дата		уровень, см	шугохода	ледохода	ледохода			шугохода
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
25	19134. р.Тамды - с.Бескоспа	05.12	нб	нб	07.12	26.03	27.03	нб	28.03	360	28.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	2	0	111	115		
26	19205. р. Карагала - с. Каргалинское	05.12	нб	нб	08.12	26.03	26.03	нб	27.03	434	27.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	2	0	110	114		
27	19270. р.Кокпекты - с. Троицкое (Тассай)	19.11	нб	нб	06.12	02.04	04.04	нб	05.04	386	05.04	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	2	0	121	139		
28	19208. р. Косистек - с. Косистек	19.11	нб	нб	23.11	28.03	29.03	нб	29.03	317	01.04	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	4	0	128	135		
29	19211. р. Актасты - пос. Белогорский	06.12	нб	нб	07.12	19.03	нб	нб	нб	26.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	111	112			
30	19218. р. Большая Кобда - с. Кобда	06.12	нб	нб	08.12	25.03	27.03	нб	27.03	651	27.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	1	0	111	113		
31	19462. р. Большая Хобда - с. Когалы	05.12	нб	нб	08.12	27.03	28.03	нб	28.03	634	28.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	1	0	111	115		
32	19220. р. Карахобда - пос. Альпайсай	05.12	нб	нб	07.12	25.03	27.03	нб	28.03	730	31.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	5	0	111	118		
33	19229. р. Утва - пос. Лубенка	19.11	нб	нб	06.12	нб(31.03)	нб	нб	нб	31.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	117	134			
34	19231. р. Утва - с. Кентубек	19.11	нб	нб	06.12	нб(27.03)	-	-	-	03.04	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	137			
35	19239. р. Быковка - с. Чеботарево	19.11	нб	нб	20.11	28.03	нб	нб	нб	03.04	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	136	137			
36	19257. р.Рубежка - с.Рубежинское	23.11	нб	нб	05.01	25.03	нб	нб	нб	30.03	нб	нб	0	08.12	08.12	211	1	0	0	0	0	81	129		

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А.

Вып. 04 2024

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления						Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор				Продолжительность периода, дни					
						дата начала			высший уровень ледохода				дата	уровень, см	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	дата	уровень, см	продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см	дата					уровень, см	продолжительность дни					дата	уровень, см	продолжительность дни	шугохода			ледохода	ледохода	шугохода	ледостава	со всеми ледовыми явлениями
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
37	19198. р. Шаган - с. Чувашинское	23.11	нб	нб	08.12	28.03	29.03	нб	03.04	1278	03.04	нб	нб	0	28.03	31.03	1172	4	0	0	6	0	112	133		
38	19240. р. Деркул - пос. Таскала	23.11	нб	нб	24.11	28.03	нб	нб	нб		31.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	129	130		
39	19243. р. Деркул - пос. Белес	22.11	нб	нб	22.11	02.04	02.04	нб	02.04	708	02.04	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	1	0	132	133		
40	19246. р. Куперанкаты - с. Алгабас	22.11	нб	нб	23.11	26.03	нб	нб	нб		27.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	126	127		
41	19247. р. Оленты - с. Жымпиты	19.11	нб	нб	06.12	27.03	27.03	нб	27.03	614*	02.04	нб	нб	0	27.03	27.03	614	1	0	0	3	0	113	136		
42	19249. р. Шидерты - с. Аралтобе	01.12	нб	нб	07.12	27.03	30.03	нб	01.04	454	02.04	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	4	0	113	124		
43	19261. р. Уил - аул Алтыкарасу	23.11	нб	нб	08.12	25.03	26.03	нб	27.03	645	27.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	2	0	109	126		
44	19463. р. Уил - с. Уил	06.12	нб	нб	09.12	25.03	27.03	нб	30.03, 31.03	1198	31.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	5	0	109	117		
45	19289. р. Эмба - с. Жагабулак	01.12	нб	нб	07.12	25.03	26.03	нб	27.03	680	27.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	2	0	110	118		
46	19300. р. Эмба - пос. Сага	08.12	нб	нб	08.12	20.03	нб	нб	нб		24.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	108	108		
47	19013. р. Эмба - с. Аккизтогай	06.12	нб	нб	09.12	10.03	нб	нб	нб		21.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	0	0	99	107		
48	19301. р. Темир - с. Сагашили	23.11	нб	нб	24.11	28.03	29.03	нб	29.03	994	30.03	нб	нб	0	нб	нб		0	0	0	2	0	126	129		

ТАБЛИЦА 1.9. ЛЕДОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА УЧАСТКЕ ПОСТА. ФОРМА А.

ВЫП. 04 2024

Номер поста	Код поста. Река - пост	Дата начала осенних и зимних ледовых явлений				Весенние ледовые явления						Дата конца ледовых явлений	Зажор				Затор			Продолжительность периода, дни					
						дата начала			высший уровень ледохода				дата	уровень, см	дата начала	высший уровень, см		продолжительность дни	осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями	
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата	уровень, см	дата					уровень, см	продолжительность дни		шугохода	ледохода	ледохода	шугохода			ледостава	со всеми ледовыми явлениями
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
49	19302. р. Темир - пос. Ленинский	06.12	нб	нб	08.12	23.03	24.03	нб	26.03	635	26.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	3	0	107	112		
50	77895. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Шортанбай	11.12	нб	нб	13.12	04.03	05.03	нб	05.03	140	09.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	1	0	84	90		
51	77818. р. Волга, рук. Ахтуба, пр. Кигач - с. Котяевка	12.12	нб	нб	12.12	06.03	нб	нб	нб		09.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	86	89		
52	77819. р. Волга, пр. Шароновка - с. Ганюшкино	09.12	нб	нб	10.01	04.02	нб	нб	нб		01.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	0	0	26	84		

Таблица 1.10

Сведения о половодье и дождевом паводке

В таблице приводятся сведения о сроках прохождения половодья, его продолжительности и максимальных расходах (графы 1 – 5), а также о максимальных расходах воды за наибольшие в году дождевые паводки, наблюдавшиеся на постах с естественным или умеренно искаженным гидрологическим режимом (графы 6 - 10).

Сроки прохождения половодья определялись по гидрографам стока с учетом хода температуры воздуха и осадков, и корректировались по таблицам ежедневных расходов воды. За время начала половодья принималась дата, предшествующая заметному, обычно резкому, повышению расхода. Моментом окончания половодья считалась дата, в которую четко обозначился переход спада последнего к летней межени. Если сразу после спада половодья наблюдался дождевой паводок, то эта дата устанавливалась по положению на гидрографе переломной точки между половодьем и паводком. Зимние паводки, обусловленные оттепелями и отделенные от основной волны весеннего стока значительным промежутком времени, в половодье не включались. Дата наибольшего срочного расхода воды в половодье определялась по времени его прохождения. Если значение такого расхода повторялось в течение нескольких суток, то указываются все даты, в которые этот расход имел место. На логах и малых пересыхающих водотоках к половодью отнесен весь период наличия стока. Знак звездочка (*) после названия поста указывает, что из реки выше пункта наблюдений систематически производился некоторый забор воды. Наибольший расход воды в таких случаях не восстанавливался из-за отсутствия надежных количественных характеристик водозабора, и приведен по материалам фактических наблюдений. Для рек наибольшие расходы, которых имеют селевое происхождение, даны два значения наибольших расходов в виде дроби: в числителе – наибольший селевой, отмеченный двумя звездочками (**); в знаменателе – наибольший неселевой за тот же период.

Выделение наибольших дождевых паводков произведено по гидрографам стока. В качестве наибольших выбраны паводки, имевшие наибольшие максимальные расходы воды. За время начала паводка принималась дата, предшествующая заметному увеличению расходов воды на гидрографе. Моментом окончания паводка считалась дата, соответствующая расходу воды на спаде паводка, равному предпаводочному. Если расходы воды в конце паводка были больше предпаводочных вследствие выпадения дополнительных осадков, на гидрографе строилась типовая кривая истощения ближайшего по времени паводка, спад которого происходил в условиях отсутствия осадков. В этом случае дата окончания паводка дана полужирным шрифтом. Продолжительность паводка определялась по разности дат его начала и окончания включительно. Случаи отсутствия дождевых паводков после окончания половодья в таблице отмечены «нб».

В таблицу не включены сведения по следующим постам:

№№ 1, 3, 4 – сток рек зарегулирован;

№№ 8, 36, 51 – уровенные посты.

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель- ность половодья	наибольший срочный расход, м ³ /с	дата			продолжитель- ность паводков	наибольший срочный расход, м ³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

5. 19033. р. Чижа 2-я – с. Чижа 2-я

26.03 27.03 06.04 12 140 нб нб нб нб нб

6. 19034. р. Чижа 1-я – с. Чижа 1-я

26.03 29.03 10.04 16 241 нб нб нб нб нб

7. 19073. р. Урал – пос. Январцево

25.03 19-21.04 (2) 30.06 98 1890 20.07 31.08 26.10 99 656

9. 19072. р. Урал – с. Кушум

27.03 23-24.04 (2) 30.06 96 1870 25.07 31.08 19.10 87 540

10. 19075. р. Урал – с. Тайпак

31.03 08.05-09.05 (2) 27.07 119 2090 03.08 20.09 05.11 94 513

11. 19808. р. Урал – пос. Индербор

04.04 13-15.05 (3) 10.07 98 3420 01.08 14-15.09 28.10 89 485

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель- ность половодья	наибольший срочный расход, м³ /с	дата			продолжитель- ность паводков	наибольший срочный расход, м³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

12. 19801. р. Урал – пос. Махамбет

06.04 25.05 31.07 117 2070 01.08 16-18.09 (3) 06.11 98 620

13. 19802. р. Урал – г. Атырау

07.04 28.05-01.06 (5) 11.08 127 1770 12.08 21-25.09 (5) 05.11 86 660

14. 19012. р. Урал. пр. Яик – с. Еркенкала

07.04 27.05-31.05 (4) 28.07 113 373 12.08 15, 20-22.09 03.11 84 98.4

15. 19806. р. Урал – с. Жанаталап

07.04 27.05-31.05 (4) 28.07 113 1100 12.08 15.09 05.11 86 381

16. 19083. кан. Кушум – с. Кушум

26.03 17.04 - - 146 нб нб нб нб нб

17. 19132. р. Орь – с. Бугетсай

25.03 29.03 20.04 27 1460 нб нб нб нб нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель- ность половодья	наибольший срочный расход, м ³ /с	дата			продолжитель- ность паводков	наибольший срочный расход, м ³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

18. 19130. р. Шийли – с. Кумсай

24.03	28.03	09.04	17	204	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

19. 19180. р. Урта-Буртя – пос. Дмитриевка

27.03	27.03	15.04	20	62.1	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	------	----	----	----	----	----

20. 19081. р. Илек – с. Тамды

21.03	28-29.03	12.04	23	367	нб	нб	нб	нб	нб
-------	----------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

21. 19084. р. Илек – с. Бестамак

27.03	30.03	08.04	13	677	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

22. 19195. р. Илек – г. Актобе

26.03	29.03	22.04	28	1820	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	------	----	----	----	----	----

23. 19196. р. Илек – пос. Целинное

27.03	04.04	10.05	45	966	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель- ность половодья	наибольший срочный расход, м ³ /с	дата			продолжитель- ность паводков	наибольший срочный расход, м ³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

24. 19201. р. Илек – с. Чилик

26.03 02.04 20.05 56 519 нб нб нб нб нб

25. 19134. р. Тамды – с. Бескопа

26.03 28.03 20.04 26 288 нб нб нб нб нб

26. 19205. р. Карагала – с. Каргалинское

23.03 03.04 25.04 34 884 нб нб нб нб нб

27. 19270. р. Кокпекты – с. Троицкое (Тассай)

26.03 05.04 16.04 22 255 нб нб нб нб нб

28. 19208. р. Косистек – с. Косистек

27.03 05.04 14.04 19 95.8 нб нб нб нб нб

29. 19211. р. Актасты – пос. Белогорский

19.03 05.04 17.04 30 5.44 нб нб нб нб нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель- ность половодья	наибольший срочный расход, м³ /с	дата			продолжитель- ность паводков	наибольший срочный расход, м³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

30. 19218. р. Большая Кобда – с. Кобда

26.03 29.03 13.04 19 1440 нб нб нб нб нб

31. 19462. р. Большая Кобда – с. Когалы

25.03 30.03 08.05 45 520 нб нб нб нб нб

32. 19220. р. Карахобда – пос. Альпайсай

23.03 28.03 05.04 14 400 нб нб нб нб нб

33. 19229. р. Утва – пос. Лубенка

26.03 02.04 06.04 12 59.3 09.08 10.08 11.08 3 520

34. 19231. р. Утва – с. Кентубек

26.03 03.04 13.04 384 506 нб нб нб нб нб

35. 19239. р. Быковка – с. Чеботарево

27.03 02.04 11.04 16 9.38 нб нб нб нб нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель- ность половодья	наибольший срочный расход, м ³ /с	дата			продолжитель- ность паводков	наибольший срочный расход, м ³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

37. 19198. р. Шаган – с. Чувашинское

27.03	06.04	20.04	25	358	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

38. 19240. р. Деркул – пос. Таскала

25.03	30.03	10.04	17	2.96	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	------	----	----	----	----	----

39. 19243. р. Деркул – пос. Белес

26.03	02.04	10.04	16	233	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

40. 19246. р. Куперанкаты – с. Алгабас

25.03	27.03	08.04	15	133	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

41. 19247. р. Оленты – с. Жымпиты

24.03	27.03	10.04	18	560	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

42. 19249. р. Шидерты – с. Аралтобе

26.03	27.03	09.04	15	376	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	-----	----	----	----	----	----

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжитель- ность половодья	наибольший срочный расход, м³ /с	дата			продолжитель- ность паводков	наибольший срочный расход, м³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

43. 19261. р. Уил – аул Алтыкарасу

25.03 27.03 20.04 27 607 нб нб нб нб нб

44. 19463. р. Уил – с. Уил

24.03 30.03 30.04 38 2550 нб нб нб нб нб

45. 19289. р. Эмба – с. Жагабулак

25.03 28.03 11.04 18 1250 нб нб нб нб нб

46. 19300. р. Эмба – пос. Сага

20.03 29.03 30.04 42 1650 нб нб нб нб нб

47. 19013. р. Эмба – с. Аккизтогай

16.03 03.04 18.04 34 1080 нб нб нб нб нб

48. 19301. р. Темир – с. Сагашили

23.03 28.03 10.04 19 345 нб нб нб нб нб

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2024 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			продолжительность половодья	наибольший срочный расход, м ³ /с	дата			продолжительность паводков	наибольший срочный расход, м ³ /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

49. 19302. р. Темир – пос. Ленинский

21.03	28.03	30.04	41	1430	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	------	----	----	----	----	----