

**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**

**2023 г.**

**Часть 1. Реки и каналы**

**Часть 2. Озера и водохранилища**

**ВЫПУСК 5**

**Бассейн реки Сырдария**

**АСТАНА 2025**

УДК 556.51 (282.256.164.6)(574)

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

В части 2 ЕДС публикуются сведения об уровне воды водохранилища, температуре воды у берега.

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**

2023 г.

Выпуск 5

Части 1 и 2

Ответственный редактор Ащенова Р.К.

---

Подписано к печати ..... Формат бумаги ..... Печать.  
Объем .... п. л. усл. изд. л. ..... Заказ ..... Тираж .....

---

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

## **Часть 1. РЕКИ И КАНАЛЫ**

Таблица 1.1. Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске .....	10
Обзор режима рек .....	17
Таблица 1.2. Уровень воды .....	23
Таблица 1.3. Ежедневные расходы воды .....	66
Таблица 1.4. Измеренные расходы воды .....	109
Таблица 1.7. Температура воды .....	165
Таблица 1.8. Толщина льда и высота снега на льду .....	207
Таблица 1.9. Ледовые явления на участке поста .....	211
Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке .....	216

## **Часть 2. ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА**

Таблица 2.1. Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске .....	219
Схема размещения пунктов наблюдений на побережье и акватории озер и водохранилищ .....	221
Обзор режима озер и водохранилищ .....	222
Таблица 2.3. Уровень воды на постах .....	223
Таблица 2.6. Температура воды у берега .....	225

## **Предисловие**

Настоящий ежегодник является продолжением издания “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши” и 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. Балкаш и оз. Алаколь;
- выпуск 8 – Бассейны рек Нура и Сарысу.

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

Каждый выпуск издания “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши” состоит из двух частей. 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, ледовыми явлениями, стоком воды и наносов. В части 2, “Озера и водохранилища”, публикуются данные стандартных гидрологических наблюдений на озерах и водохранилищах (на береговых постах и на акватории водоемов) за уровнем и температурой воды, состоянием водного объекта, толщиной льда, ледовыми явлениями и расчет водного баланса водоемов. При этом сток, учитываемый на ГЭС и гидроузлах, а также все данные наблюдений на входных створах и на постах, расположенных в нижних не подвергнутых бьефах водохранилищ, приводятся в части 1 ежегодника, остальные сведения о наблюдениях на водохранилищах - в части 2.

Нумерация таблиц в макете жестко закреплена, так что в случае отсутствия в ежегоднике каких-либо данных наблюдений или расчетов, номера соответствующих таблиц опускаются без изменения нумерации остальных.

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 Казгидромета. 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: инженеры-гидрологи Туркестанского филиала Калыбеков Е.К., Алиев А., инженер-гидролог Кызылординского филиала Бейсетаева Р.К.

Проверка материалов и подготовка их к печати произведена ведущим инженером УГВК и ГИ ДГ РГП “Казгидромет” Базарбаевым С.К.

Редактирование выпуска выполнено начальником УГВКиГИ ДГ Ащеновой Р.К.

# Принятые сокращения и обозначения

## Сокращения

абс.	- абсолютный
Бол.	- большой
б.	- берег
БС	- Балтийская система высот
В	- восток
вост.	- восточный
Вдхр (вдхр)	- водохранилище
водпост	- водомерный пост
в., вып.	- выпуск
Высш.	- высший
г.	- год, гора, город
гг.	- годы
ГВК	- Государственный водный кадастр
гидроствор	- гидрометрический створ
ГМЦ	- гидрометеорологический центр
ГРЭС	- государственная районная электрическая станция
ГЭС	- гидроэлектрическая станция
ДГ	- Департамент гидрологии
ЕТР	- Европейская территория России
ж.-д. ст.	- железнодорожная станция
З	- запад
зал.	- залив
зап.	- западный
им.	- имени
ИРВ	- измеренный расход воды
кат.	- категория
кл.	- класс (нивелировки)
КХ	- колхоз
л., лев.	- левый
л. б.	- левый берег
лед.	- ледовый
Мал.	- малый
М	- метеорологическая станция
Наиб.	- наибольший
Наим.	- наименьший
нач.	- начальник
нб	- отсутствие стока воды
Низш.	- низший
о.	- остров
ОГ	- отдел гидрологии
ОГП	- озерный гидрологический пост
Оз. (оз.)	- озеро
отд.	- отделение, отдел
п., прав., пр.	- правый
п. б.	- правый берег
пос.	- поселок
прмз	- промерзание
прсх	- пересыхание

Р. (р.)	- река
раз.	- разъезд
рис.	- рисунок
РГП “Казгидромет”	- Республиканское государственное предприятие “Казгидромет”
с.	- село
С	- север
свх	- совхоз
СГЯ	- стихийные гидрометеорологические явления
сев.	- северный
см.	- смотри
Ср. год.	- средний годовой
Средн.	- средний
ст.	- станция
т.	- том
табл.	- таблица
т. е.	- то есть
УАРФД	- Управление архивирования республиканского фонда данных
УГВК и ГИ	- Управление государственного водного кадастра и гидрологических исследований
уроч.	- урочище
усл.	- условный
хр.	- хребет
Ю	- юг

### **Единицы измерения**

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

### **Условные обозначения**

F	- площадь водосбора
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)

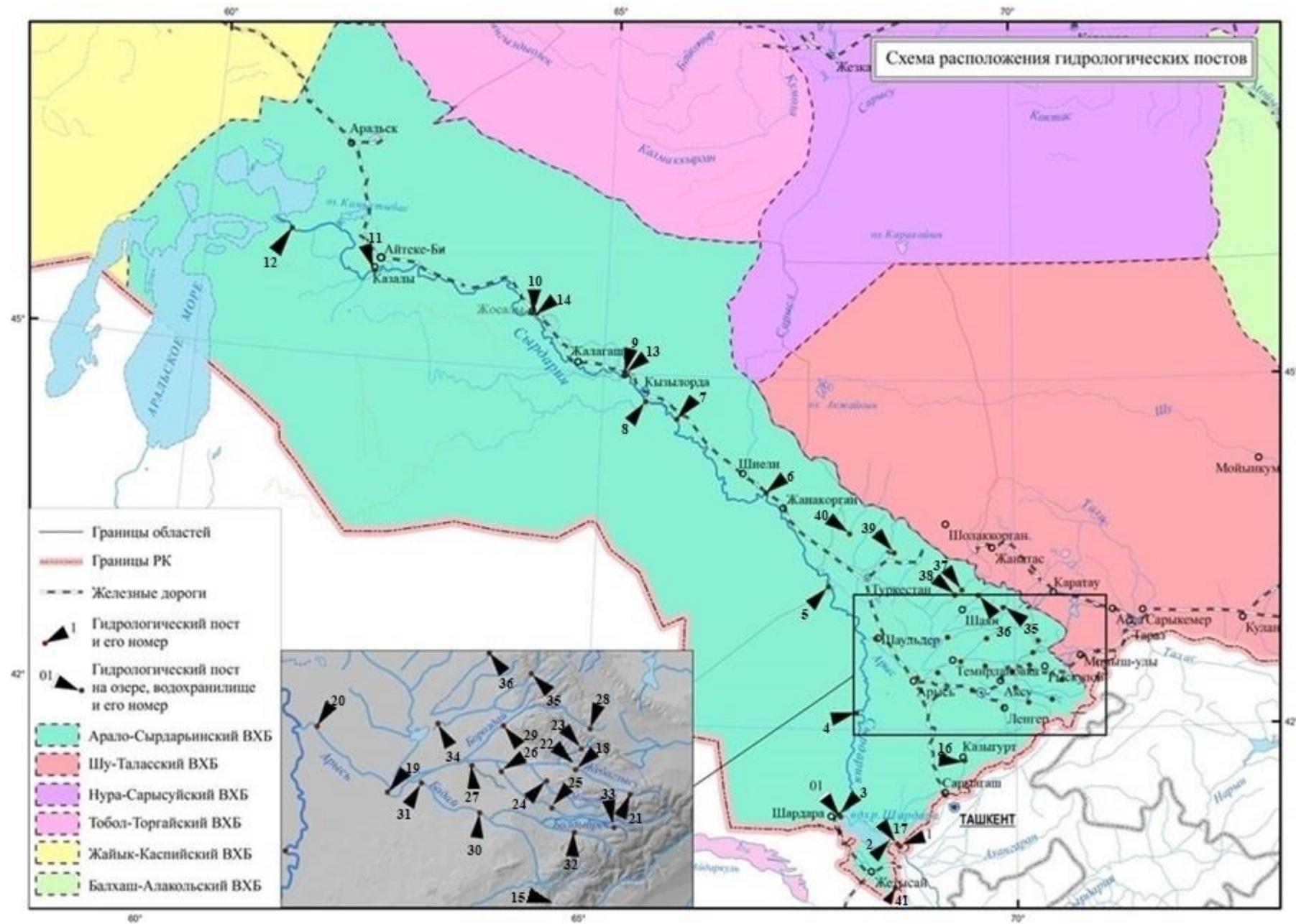


1 – границы водохозяйственных бассейнов; 2 – границы административных областей

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

Название водного объекта	Куда впадает, принадлежит бассейну	Номер по списку постов
Аксу, р. (Теспе)	р. Арысь (л.)	25, 26
Арыстанды, р. (Арстанды, Арыстанды)	р. Аксай (п.), Шаян 1 (п.)	37, 38
Арысь, р. (Арыс)	р. Сырдария (п.),	18, 19, 20
Ашилган, р. (Майдантал, Балдыргенсай,	р. Сырдария (п.)	40
Сарымсаксай, Ушозен)		
Бадам, р. (Бадамсай)	р. Арысь (л.)	30, 31
Балды-берек, р. см. Болдыбрек	-	-
Балдыбрек, р. см. Болдыбрек	-	-
Балыкты, р.	р. Арысь (п.)	22
Баралдай, р. см. Боралдай	-	-
Болдыбрек, р. (Болдабрек, Балдыбрек,	р. Сайрам (п.)	33
Балды-берек)		
Боралдай, р. (Улькун-Боролдай,	р. Арысь (п.)	28, 29
Баралдай, Бурундай, Боролдай,		
Жидабасай)		
Бугунь, р.	оз. Кумколь	34
Достык, канал	р. Сырдария (л.)	41
Жабаглысу, р. (Джебоглы-су, Джебоглы)	р. Арысь (л.)	21
Кантаг, р. см. Карапчик	-	-
Кантаг-Карапчик, р. см. Карапчик	-	-
Канташ, р. см. Карапчик	-	-
Караозек, прот. р. Сырдарии	р. Сырдария (п.)	13, 14
Караузяк, р. см. Караозек	-	-
Карапчик, р. см. Карапчик	-	-
Карашик, р. (Кантаг, Карай, Канташ)	Оз. Текеколь	39
Каттабугунь, р. (Катта-Бугунь)	р. Бугунь (п.)	35
Келес, р. (Жельбулаксай)	р. Сырдария	16, 17
Кокбулак, р.	р. Арысь (п.)	23
Майдантал, р. см. Ашилган	-	-
Машат, р. (Узун-Машат, Утеба)	р. Арысь (л.)	24
Сайрам, р. (Сайрамсу)	р. Бадам (п.)	32
Сырдарья. р. (Сырдария)	Аральское море	1-12
Улькун-Боролдай, р. см. Боралдай	-	
Угам, р.	р. Чирчик (п.)	15
Утеба, р. см. Машат	-	-
Ушозен, р. см. Ашилган	-	-
Хантаги, р. см. Карапчик	-	-
Хантаг-Карапчик, р. см. Карапчик	-	-
Хантаг, р. см. Карапчик	-	-
Шардаринское вдхр.	р. Сырдария	O1
Шаян 1, р.	р. Бугунь (п.)	36
Шубарсу, р. (Чубарсу)	р. Арысь (л.)	27

**Схема расположения гидрологических постов**



# Часть 1

## 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.

Посты в приведенном списке и других таблицах, помещенных в части 1 настоящего издания, 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).

Постам на гидроузлах, учитывающим сток в нижний бьеф, присвоены двойные номера: первый номер – по схеме речных гидрологических постов; второй номер (в скобках) – по схеме озерных постов. Это связано с тем, что данные наблюдений на таких постах частично помещены в обеих частях настоящего издания. В части 1 двойные номера указаны полностью, в части 2 – только заключенные в скобки.

После порядкового номера указано местоположение поста – названия водоема и населенного пункта или другого местного ориентира. В скобках приведены разнотечения 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 по 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 изменилось, 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, но не включенные в данное издание. Такая информация приведена в последней графе.

Знак тире (-) указывает на отсутствие сведений, а знак звездочки (\*) – 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 2023 г.**

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подобных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			

**1. р. Сырдарья – выше устья р. Келес**

114100001	16497	1711	170000	246.05	БС	07.05.1976	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	------	--------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**2. р. Сырдарья – автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.**

114100001	16038	1684	173300	239.50	усл.	01.09.2022	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	------	--------	--------	------	------------	-----------	-------------	--------------

**3. р. Сырдарья – нижний бьеф Шардаринского вдхр.**

114100001	16031	1622	174000	225.00	БС	25.08.1959	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	------	--------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**4. р. Сырдарья – с. Байракум**

114100001	16033	1476	-	206.00	БС	1.10.1952 (01.08.2007)	Действует	Казгидромет	1.2, 1.7
-----------	-------	------	---	--------	----	---------------------------	-----------	-------------	----------

**5. р. Сырдарья – уч. Коктюбе**

114100001	16035	1252	-	173.00	БС	12.08.1974	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	------	---	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**6. р. Сырдарья – ж. -д. ст. Томенарык**

114100001	16037	1051	219000	154.00	БС	25.10.1913 (09.07.1926)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	------	--------	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------

**7. р. Сырдарья – раз. Кергельмес**

114100001	16039	783	-	129.00	БС	30.12.1961	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96
-----------	-------	-----	---	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**8. р. Сырдарья – пгт. Тарабугет**

114100001	16659	725	-	122.00	БС	01.11.1980	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.9a
-----------	-------	-----	---	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**Таблица 1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске****2023 г.**

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подобных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
114100001	16042	685	-	118.00	БС	03.11.1913	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.9а	

**9. р. Сырдарья – ж.-д. ст. Караозек**

114100001	16042	685	-	118.00	БС	03.11.1913	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.9а
-----------	-------	-----	---	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**10. р. Сырдарья – пгт Жосалы**

114100001	16044	457	-	93.00	усл.	15.02.1961 01.09.2008	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	-----	---	-------	------	--------------------------	-----------	-------------	-------------------

**11. р. Сырдарья – г. Казалы**

114100001	16047	193	-	60.00	БС	28.06.1911	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	-----	---	-------	----	------------	-----------	-------------	-------------------

**12. р. Сырдарья – с. Карагатерень**

114100001	16676	17.4	-	42.00	БС	01.01.1995	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.9а
-----------	-------	------	---	-------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**13. р. Сырдарья, прот. Караозек – ж.-д. ст. Караозек**

114101971	16052	199	-	118.00	БС	03.11.1913 (24.05.1923)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.9а
-----------	-------	-----	---	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**14. р. Сырдарья, прот. Караозек – пгт Жосалы**

114101971	16053	0.6	-	93.00	усл.	31.10.1913 (01.09.2008)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	-----	---	-------	------	----------------------------	-----------	-------------	-------------------

**15. р. Угам – с. Угам**

114101443	16412	42.4	450*	1203.46	БС	01.01.2021	Действует	Казгидромет	1.2, 1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	------	------	---------	----	------------	-----------	-------------	---------------------

**16. р. Келес – с. Казыгурт**

114101490	16307	168	1600	553.00	БС	01.07.2002	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 2023 г.**

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подобных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
114101490	16317	1.2	3310	250.00	БС	16.10.1970	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7	

**17. р. Келес – устье**

114101490	16317	1.2	3310	250.00	БС	16.10.1970	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	-----	------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**18. р. Арысь – аул Жаскешу**

114101558	16319	326	860	600.10	БС	01.12.1969	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	-----	-----	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**19. р. Арысь – ж. –д. ст. Арысь**

114101558	16326	126	13100	220.23	БС	02.01.1927	Действует	Казгидромет	1.2- 1.4, 1.7
-----------	-------	-----	-------	--------	----	------------	-----------	-------------	---------------

**20. р. Арысь – с. Шаульдер**

114101558	16327	25	14 700	193.56	БС	26.10.1904 (01.07.2007)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96
-----------	-------	----	--------	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**21. р. Жабаглысу – с. Жабаглы**

114101559	16328	13	172	1300.49	БС	10.06.1926 (25.06.1959)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	----	-----	---------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**22. р. Балыкты – с. Шарапкент**

114101569	16331	0.8	28.6	556.40	БС	01.01.2021	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	-----	------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**23. р. Кокбулак – с. Пистели**

114101570	16557	15	76.0	714.28	БС	01.10.1963 (01.01.2001)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	----	------	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**24. р. Машат – аул Кершетас**

114101581	16340	14	521	5.25	усл.	19.08.1974	Действует	Казгидромет	1.2- 1.4, 1.7
-----------	-------	----	-----	------	------	------------	-----------	-------------	---------------

**Таблица 1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске****2023 г.**

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подобных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
114101592	16350	52	462	811.70*	БС	05.06.1926 (01.01.1961)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10	

**25. р. Аксу – с. Саркырама**

114101592	16350	52	462	811.70*	БС	05.06.1926 (01.01.1961)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	----	-----	---------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**26. р. Аксу – с. Колькент**

114101592	16353	10	744	406.26	БС	01.08.1955 (13.03.2008)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------

**27. р. Шубарсу – с. Шубар**

114101602	16499	2.7	271	306.79	БС	01.09.1976 (15.02.2008)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	-----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------

**28. р. Боролдай – с. Васильевка**

114101604	16358	114	114	989.29	БС	01.01.1958 (25.05.2005)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	-----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**29. р. Боролдай – с. Боролдай**

114101604	16363	42	1460	434.24	БС	05.03.1965	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	----	------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**30. р. Бадам – с. Кызылжар**

114101640	16374	65	1970	6.50	усл.	1953 (01.06.2006)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	----	------	------	------	----------------------	-----------	-------------	--------------------

**31. р. Бадам – с. Караспан**

114101640	16375	1.5	4370	5.00	усл.	11.03.1924*	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	-----	------	------	------	-------------	-----------	-------------	--------------

**Таблица 1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2023 г.**

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подобных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			
<b>32. р. Сайрам – аул Тасарык</b>										
114101653	16390	42	468	1099.96	БС	12.05.1926 (08.10.1930)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10	

**33. р. Болдыбек – у кордона Госзаповедника**

114101662	16395	32	86.0	1730.97	БС	23.11.1958	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96, 1.10
-----------	-------	----	------	---------	----	------------	-----------	-------------	--------------------------

**34. р. Бугунь – с. Екпенды**

114101711	16401	115	2040	263.18	БС	01.08.1935	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96
-----------	-------	-----	------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**35. р. Каттабугунь – с. Жарыкбас**

114101712	16404	40	268	573.77	БС	15.08.1931*	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	----	-----	--------	----	-------------	-----------	-------------	--------------------

**36. р. Шаян 1 – в 3.3 км ниже устья р. Акбет**

114101741	16411	110	485	470.39	БС	22.11.1947 (01.01.1969)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	-----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**37. р. Арыстанды – с. Алгабас**

114101753	16414	60	533	371.89	БС	15.09.1964	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	----	-----	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**38. канал – с. Алгабас**

114101753	16415*	-	-	381.88	БС	01.01.1969	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	--------	---	---	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**39. р. Карапик – с. Хантаги**

114101814	16437	71	342	497.85	БС	10.03.1916 (01.01.1952)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------

**Таблица 1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2023 г.**

Код водного объекта	Код поста	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Отметка нуля поста		Период действия (число, месяц, год)		Принадлежность поста	Номер таблиц подобных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
				высота, м	система высот	открыт	закрыт			

**40. р. Ашилган – с. Майдантал**

114101870	16474	49	270	371.77	БС	06.12.1926 (08.03.1970)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**41. канал Достык – аул Шугыла**

114100001	16620	-	-	265.00	БС	01.01.2009	Действует	Казгидромет	1.2- 1.4, 1.7
-----------	-------	---	---	--------	----	------------	-----------	-------------	---------------

## ОБЗОР РЕЖИМА РЕК

Оценка гидрометеорологических условий, характеристика режима водных объектов и водных ресурсов даны за гидрологический год, принятый условно для данного региона с 1 ноября 2022 года по 31 октября 2023 года.

Река Сырдария является полностью зарегулированным водотоком, сток которой до границы Казахстана регулируется каскадом водохранилищ, а на территории Казахстана регулируется Шардаринским водохранилищем и Коксарайским контроллером. Река протекает по территории Туркестанской и Кызылординской областей.

Большинство правосторонних притоков Сырдарии, используются для орошения, особенно в их нижнем течении.

### **Сезон зимы (ноябрь - февраль)**

*В ноябре средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 1-2° на большей части бассейна, около нормы – в восточной части бассейна. Осадков выпало около и больше нормы в 1,6-3,0 раза практически на всей территории бассейна, меньше нормы – в отдельных районах южной и центральной частях бассейна.*

В первой и во второй декадах **ноября** в средней тропосфере преобладала ложбина, с чередованием юго-западных и северо-западных воздушных потоков. Это создавало неустойчивые погодные условия, способствуя частым атмосферным фронтам и осадкам. Такие изменения приводили к колебаниям температуры и переменчивой погоде, что отражалось на климатических условиях на территории бассейна. Так, например 7-8 ноября на М Шымкент выпало 22 мм, при норме за месяц 69 мм, на М Рыскулова - 24 мм, при норме за месяц 74 мм, на М Тасарык - 38 мм, при норме за месяц 77 мм, очень сильный снег на М Шуылдак - 34 мм, при норме за месяц 78 мм. 16 ноября на М Шуылдак выпал очень сильный снег - 28,2 мм, при норме за месяц 65 мм. В третьей декаде наблюдался еще высокий температурный фон дневных температур до +10+20°C. Однако в конце декады влияние северо-западных потоков привело к резкому понижению ночных температур до -1-10°C, что указывало на смену погодных условий и приближение зимы.

На рр. Арысь, Боролдай, Кокбулак отмечалось повышение водности за счет выпавших осадков, а в верхнем течении рр. Сайрамсу, Болдыбрек и Аксу, выпавшие в виде снега осадки, не оказали заметного влияния на сток этих рек.

В течение месяца увеличился в 3.2 раза приток в Шардаринское в-ще, к концу ноября достигнув 1040 м<sup>3</sup>/с. Сбросы из водохранилища также были увеличены со 135 до 496 м<sup>3</sup>/с, но были значительно меньше притока, что привело к подъему уровня воды этого водоема на 1,3 метра.

Понижение температуры воздуха в конце месяца вызвало появление первичных ледовых явлений (сало) только в нижнем течении протоки Караозек.

*В декабре средняя за месяц температура воздуха на территории бассейна была ниже нормы на 1-6°, с количеством осадков меньше нормы на большей части бассейна, около нормы в отдельных районах северной части бассейна.*

Большую часть **декабря** из-за влияния обширного антициклона на всей территории бассейна наблюдалась морозная погода. Антициклон способствовал ясному небу и отсутствию осадков, что приводило к ночным морозам и снижению дневных температур. Такие условия создавали характерные зимние явления, а также могли вызывать увеличение температуры на солнце в дневные часы, но в целом сохранялась холодная атмосфера. В отдельных районах бассейна отмечались рекордно низкие значения температуры воздуха например, 10 декабря на М Шымкент опустилась до -17,6°C, тем самым обновился рекорд 2014 года (-12,5°C), на М Злиха 9-10 декабря ночью температура воздуха понижалась до -30°C. Лишь в третьей декаде декабря, с выносом теплых воздушных масс из Средней Азии, по всей территории бассейна отмечалось потепление. Температура воздуха повысилась до +5+11°C, что стало значительным контрастом с морозной погодой первой и второй декад.

Холодная погода в декабре обусловила появление ледовых явлений на реке Сырдария ниже ГП Коктобе, а ниже ГП Кергельмес даже образовался ледостав. Лишь у ГП Каратерень, из-за влияния гидротехнических сооружений, ледовые явления были не такими значительными (забереги). У ГП Томенарык отмечались подъемы уровней на 1 метр, вызванные зажорами.

На гидропостах, расположенных на рр. Сайрам, Болдыбрек и Бугунь, отмечалось появление заберегов.

На  $200 \text{ м}^3/\text{с}$  увеличился за месяц приток в Шардаринское в-ще, на  $500 \text{ м}^3/\text{с}$  – сбросы из него, однако оставались меньше притока в среднем на  $530 \text{ м}^3/\text{с}$ , в связи с чем уровень водохранилища поднялся на 285 см.

*В январе средняя за месяц температура воздуха была ниже нормы на  $1\text{--}9^\circ$  в восточной половине бассейна, выше нормы на  $1\text{--}3^\circ\text{C}$  – в западной половине, около нормы – в центральной части бассейна. Осадков на большей части территории бассейна было около и больше нормы в 1,3–2,0 раз, меньше нормы в центральной и восточной частях бассейна.*

В первой декаде **января** влияние Атлантического циклона обусловило повышение температуры воздуха, выпадение осадков на всей территории бассейна. Например, 3 января на М Ачисай отмечался сильный снегопад выпало 53 мм (норма – 72 мм), на М им. Кожахметова – 37,7 мм (норма – 52 мм).

Температура воздуха повышалась днем до  $+8\text{--}15^\circ\text{C}$ . Такой высокий температурный фон привел к суточным рекордам. Например, 5 января на ряде метеорологических станций наблюдались рекорды по максимальной температуре воздуха: на М Аральск (Кызылординская область) температура воздуха составила  $+3,8^\circ\text{C}$ , был перекрыт рекорд 1948 года ( $+2,9^\circ\text{C}$ ). Во второй декаде территория бассейна оказалась под влиянием Северо-западного антициклона, который постепенно усиливался. Это привело к ясной и морозной погоде, с характерным понижением температур. Ясное небо способствовало более сильному охлаждению вочные часы, что создало типичные зимние условия. В период с 21–26 января в средней тропосфере на восточную половину бассейна оказывало влияние высотная ложбина, ориентированная с Восточной Сибири, а на западную половину – высотный гребень тепла. В конце месяца с юго-западным выносом тепла с районов Ирана наблюдалось повышение температуры воздуха днем до  $+5\text{--}11^\circ\text{C}$ .

Потепление в первой декаде вызвало ослабление ледовых явлений на р. Сырдария, а у ГП Коктобе и Томенарык было отмечено их полное разрушение. Потепление и выпавшие в жидким виде осадки вызвали увеличение водности в нижнем течении рр. Арысь, Шубарсу, Боролдай и Каттабугунь.

Однако понижение во второй декаде температуры воздуха опять привело к восстановлению ледовых явлений на участке Коктобе – Томенарык и появлению их в районе ГП Байракум (р. Сырдария), а также на рр. Келес, Арысь, Бугунь, Шаян. На р. Болдыбрек усиление ледообразования вызвало зажоры, повысившие уровни воды в створе поста на 25 см. Повышение температуры воздуха в конце месяца повлекло разрушение образовавшихся первичных ледовых явлений на р. Шаян.

В первой декаде отмечалось снижение притока в Шардаринское в-ще, среднесуточные расходы на ГП р. Сырдария – выше устья р. Келес в конце декады составили  $876 \text{ м}^3/\text{с}$ , затем начался их интенсивный подъем и к концу месяца достигли  $1300 \text{ м}^3/\text{с}$ . Среднесуточные сбросы из водохранилища в течение месяца изменялись в пределах  $624\text{--}1060 \text{ м}^3/\text{с}$ .

*В феврале средняя за месяц температура воздуха на территории бассейна была выше нормы на  $1\text{--}3^\circ$ . Осадков выпало на большей части бассейна около и больше нормы в 1,2–2,0 раз, меньше нормы в отдельных районах юга бассейна.*

**Февраль** выдался теплым, что было связано с частым выходом циклонов и выносом теплых воздушных масс с территории ближнего Востока в средней тропосфере. Эти процессы способствовали повышению температуры, уменьшениюочных морозов и увеличению осадков, создавая более мягкие и комфортные зимние условия. В связи с этим в течение месяца наблюдались осадки в виде дождя, усиление ветра до критериев СГЯ. Например: 11 февраля на АМС Таукент (Туркестанская область) наблюдался очень сильный

юго-западный ветер 38 м/с. 9 февраля на М Шуылдак (Туркестанская область) выпало 43 мм при норме за месяц 88 мм.

На рр. Келес, Каттабугунь и Ащилган в начале месяца прошли дождевые паводки. Теплая погода в регионе вызвала начало половодья на некоторых низкогорных реках региона (Арысь, Келес, Кокбулак, Каттабугунь, Шаян, Ащилган).

В первой декаде резко снизился приток в Шардаринское в-ще по р. Сырдарье – на 400 м<sup>3</sup>/с. В течение последующих двух декад приток сначала повысился до 1340 м<sup>3</sup>/с, затем понизился до 1020 м<sup>3</sup>/с. Среднесуточные сбросы из водохранилища в течение месяца изменялись в пределах 804-918 м<sup>3</sup>/с.

Из-за теплой погоды наблюдалось разрушение ледовых образований на р. Сырдария на участке Байракум – Томенарык.

7 февраля начался забор воды в канал Достык, к концу месяца среднесуточный расход составил 84 м<sup>3</sup>/с.

### **Сезон весны (март - май)**

*В марте на всей территории бассейна реки средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 4-7°. Осадков выпало меньше нормы на большей части бассейна, около нормы – в отдельных районах запада, центра и севера бассейна.*

Март был аномально теплым. Большую часть месяца на территорию бассейна осуществлялся вынос теплых воздушных масс с районов Средиземного моря. Тем временем в приземном слое наблюдалась частая смена барических образований. А также часто проходили серии циклонов с районов Новой Земли, территории ЕТР и юга Каспия. Связанные с этими циклонами атмосферные фронты привели к неустойчивому характеру погоды. На большей части бассейна прошли дожди, в отдельных районах сильные, ветер усиливался до 33 м/с (05, 07 марта на АМС Таукент Туркестанская область). К примеру 12 марта на М Шымкент выпало 36 мм, на М Шаян – 27 мм, на М Рыскулова 26 мм, на М Тасарык 25 мм, на М Казыгурт 22 мм, на М Арысь 20 мм. В третьей декаде на большей части бассейна наблюдалась теплая погода с дефицитом осадков. Это было связано с выносом теплых воздушных масс и влиянием поля повышенного давления у земли. Такие условия способствовали ясной и малоосадочной погоде.

Следует подчеркнуть, что, несмотря на то, что в отдельные дни первой и второй декады месяца наблюдались осадки, общее количество осадков за весь месяц было меньше нормы.

В первые две декады марта наблюдалось резкое снижение притока в Шардаринское в-ще – к началу третьей декады среднесуточный расход составил 198 м<sup>3</sup>/с и до конца месяца повысился незначительно – до 259 м<sup>3</sup>/с. Сбросы из водохранилища также значительно понизились (до 111 м<sup>3</sup>/с). Волна высоких попусков достигла ГП Коктобе, где 16-17 марта отмечался годовой максимум расхода воды – 803 м<sup>3</sup>/с, после чего наблюдалось резкое снижение стока – до 316 м<sup>3</sup>/с. Прохождение максимальных расходов наблюдалось также ниже по течению – на участке до г. Казалы.

В марте вся р. Сырдария, а также реки региона, где наблюдались ледовые образования, практически очистились ото льда.

На ряде рек (Арысь, Келес, Кокбулак, Боролдай, Каттабугунь, Шаян 1 и Ащилган) прошел пик весеннего половодья. На р. Угам только началось увеличение водности.

Почти весь месяц относительно высоким сохранялся забор воды в канал Достык, его среднемесячное значение составило 84,2 м<sup>3</sup>/с, лишь в последние два дня понизилось более чем в 2 раза – до 40 м<sup>3</sup>/с.

*В апреле средняя за месяц температура воздуха была выше климатической нормы на 1-3°, около нормы – в восточной части бассейна, осадков выпало около и меньше нормы на большей части бассейна, большие нормы в 5,2 раза в центральной части бассейна.*

Апрель. В первой декаде месяца температура воздуха была выше нормы на 2-4°. В приземном слое циклоны и связанные с ними атмосферные фронты, обусловили выпадение осадков, а также усиление ветра. В отдельных районах выпали сильные осадки 8 апреля на М Тасарык выпало 26 мм, на М Шуылдак – 25 мм, 10 апреля на М Тасарык – 24 мм. Во второй половине второй декады, после значительного и продолжительного тепла, вновь вернулась

зимняя погода. Это было вызвано прохождением холодных атмосферных фронтов, которые принесли понижение температуры воздуха ночью до 0,-3°C. В третьей декаде апреля на территорию бассейна наконец пришла настоящая весна. С выносом тропических воздушных масс и преобладающим влиянием антициклона, на большей части территории бассейна наступили теплые и ясные дни, столбики термометров вновь повышались до +25+35°C, создавая летнюю атмосферу.

Началось половодье на рр. Жабаглысу и Бадам, а на рр. Арысь, Кокбулак, Боролдай, Шаян-1 к концу апреля половодье завершилось. На р. Угам продолжилось увеличение водности.

Небольшим был приток в Шардаринское в-ще, его среднемесячная величина составила 246 м<sup>3</sup>/с, а к концу месяца среднесуточный расход понизился до 142 м<sup>3</sup>/с. Среднесуточные сбросы из водохранилища также были незначительными – они колебались в диапазоне 85.8-207 м<sup>3</sup>/с.

В течение месяца значительно снизилась водность Сырдарии в нижнем течении, так расходы воды по ГП Жосалы сократились с 460 до 64 м<sup>3</sup>/с, а приток в Малый Арал – со 191 до 77.8 м<sup>3</sup>/с.

Низким сохранялся забор в канал Достык (среднемесячное значение расхода по ГП ауыл Шугыла – 35.5 м<sup>3</sup>/с).

*Средняя за май температура воздуха была выше нормы на 1-2° на большей части бассейна, в юго-восточной части бассейна – около нормы. Осадков выпало меньше нормы – на большей части бассейна, около и больше нормы в 2,1 раза в отдельных районах западной части бассейна.*

В начале мая произошло северное вторжение антициклона, что привело к поступлению холодных воздушных масс из районов Восточной Сибири. Это вызвало понижение температуры воздуха и ухудшение погодных условий, с резким снижением дневных температур. Затем на смену холодных воздушных масс стали поступать теплые воздушные массы. Температура воздуха повышалась 8-15 мая до +30+36°C. На некоторых метеорологических станциях были обновлены рекорды. 11 мая на М Кзылорда (Кызылординская область) - +35,6°C, обновился рекорд 2019 года (+34,7°C). В отдельные дни месяца с частыми прохождениями фронтальных разделов наблюдались дожди с грозами, градом и усилением ветра, в середине месяца прошли сильные дожди: 16 мая на М Казалинск (Кызылординская область) выпало 17 мм (норма за месяц 14 мм), 17 мая на М Тасты (Туркестанская область) выпало 18 мм (норма за месяц 17 мм). В третьей декаде на западную часть бассейна оказывал влияние блокирующий гребень, а на восточную часть – высотная ложбина. В связи с чем наблюдалась по-летнему жаркая погода, дневная температура повышалась до +37°C.

Практически на всех реках бассейна наблюдался спад водности, а в низовьях р. Арысь в результате интенсивного водозaborа, сток до октября фактически прекратился. Исключение составили высокогорные реки, такие как Болдыбрек, Сайрам, Аксу, Жабаглысу, где продолжилось увеличение стока из-за таяния ледников.

Приток в Шардаринское в-ще был незначительным – в 2 раза меньше сбросов, которые были также небольшими и в среднем составили около 200 м<sup>3</sup>/с. Сток р. Сырдарии у ГП Коктобе в результате сбросов из Коксарайского контроллера повысился и составил около 570 м<sup>3</sup>/с. Ниже по течению, до ГП Кергельмес, расходы воды также увеличились, однако в результате значительных водозаборов водность в нижнем течении Сырдарии уменьшилась до минимума.

Незначительным был забор воды в канал Достык, в среднем его величина составила 28 м<sup>3</sup>/с.

### **Сезон лета (июнь – август)**

**Июнь.** Средняя температура воздуха была выше нормы на 1-3° на большей части бассейна, около нормы в западной части, в отдельных районах центральной и южной части бассейна. Осадков выпало меньше нормы на большей территории бассейна реки, около нормы выпало в отдельных районах центра и севера бассейна.

Первая и вторая декады **июня** выдались аномально жаркими, с дневными температурами воздуха, побившими рекорды абсолютных максимумов прошлых лет. Такой высокий фон температуры воздуха был связан с устойчивым выносом тропических воздушных масс с районов Черного моря. Температура воздуха повышалась днем до +33+42°C. 6 июня на М Кызылорда (Кызылординская область) было зафиксировано +41,6°C (перекрыт рекорд 2018 года - +38,7°C). В третьей декаде июня постепенно осуществлялся заток холодных воздушных масс с районов Северных морей, в средней тропосфере на территорию бассейна оказывала влияние глубокая ложбина холода, с центром циклона над Салехардом, в связи с чем весь период наблюдалась прохладная погода. Температура воздуха понижалась ночью до +10+15°C.

На высокогорных реках, таких как Болдыбрек, Сайрам, Аксу, Жабаглысу, прошел пик весенне-летнего половодья. На остальных реках региона продолжилось снижение водности, характерное для фазы летне-осенний межени, а реки Бугунь и Карапшик в третьей декаде июня полностью пересохли.

Приток в Шардаринское в-ще в июне был незначительным и колебался в диапазоне 100-250 м<sup>3</sup>/с, до октября не превысив эти значения, а сбросы из него в течение месяца были повышенены с 200 до 500-600 м<sup>3</sup>/с, поддержавшие высокую водность в среднем течении р.Сырдарии (Коктобе–Кергельмес). Начавшееся в мае маловодье ниже ГП Тасбогет сохранилось практически до конца гидрологического года.

Повысился водозабор в канал Достык, среднемесячное значение его составило 40,2 м<sup>3</sup>/с.

*Средняя за июль температура воздуха была выше нормы на 1-3° на всей территории бассейна. Осадков выпало меньше нормы на большей части территории бассейна, в отдельных районах северо-западной и восточной части бассейна около и большие нормы в 1,5-1,9 раза.*

В целом **июль** выдался жарким практически на всей территории бассейна, чему способствовал интенсивный вынос теплых воздушных масс с ближнего Востока. Высокие температуры, часто превышающие средние нормы, создали условия для засушливой погоды. В первой декаде в приземном слое ложбина циклона, расположенного в районе Карского моря и связанные с ним атмосферные фронты обусловили дожди местами были сильные, которые сопровождались грозами и градом. Например, 7 июля на М Тасарык выпало 22 мм, при норме за месяц 21 мм. К концу декады на смену циклона перемещался антициклон, что привело к прекращению осадков во второй и третьей декаде месяца.

На большинстве рек бассейна продолжилась летняя межень, а на высокогорных реках сохранился начавшийся в конце июня спад водности, выпавшие в первой декаде осадки существенного влияния на режим рек не оказали.

Относительно высокими, около 500 м<sup>3</sup>/с, в течение всего июля были сбросы из Шардаринского в-ща, в этой связи водность Сырдарии в среднем ее течении существенно не изменилась, несмотря на уменьшение попусков из Коксарайского контролирующего.

Значительно повысился водозабор в канал Достык, в среднем за месяц расходы воды в нем составили 70,1 м<sup>3</sup>/с.

*В августе средняя за месяц температура воздуха была около нормы практически на всей территории бассейна, в отдельных районах севера – выше нормы на 1°C. Осадков выпало больше нормы в 1,3-20,0 раза на большей части территории бассейна, около и меньше нормы в отдельных районах центральной и южной части бассейна.*

В первой декаде **августа** в приземном слое большую часть периода на территории бассейна преобладала циклоническая деятельность, наблюдались дожди, в отдельные дни сильные 8 августа на М Шуылдак выпало 30 мм, при месячной норме 4 мм. Во второй декаде в средней тропосфере на территорию бассейна оказывала влияние высотная ложбина. В этот период на территорию бассейна осуществлялось северное вторжение, при котором вочные часы температура воздуха значительно понижалась до +6+12°C. В третьей декаде синоптическая ситуация на высоте АТ-500 сохранялась, а у земли в этот период наблюдалась частая смена барических образований. Таким образом, на большей части бассейна прошли

дожди, временами сильные, в отдельных районах за сутки выпали осадки превысившие месячные нормы: 27 августа на М Арыс выпало 31 мм, при норме за месяц 2 мм, на М Шымкент – 28 мм (норма: 4 мм), на М Рыскулова выпало 24 мм, при норме за месяц 9 мм, на М Тасарык – 23 мм, норма за месяц 13 мм, на М Шуылдак – 19 мм (норма: 14 мм), на М Шаян выпало 19 мм, при норме за месяц 3 мм.

На рр. Сайрам и Бадам из-за выпавших ливней прошли дождевые паводки. В низовьях р. Келес также наблюдалось значительное повышение водности, связанное с выпавшими осадками. На остальных реках существенных изменений в водном режиме, характерных для летне-осенней межени, не произошло.

С первых дней августа началось снижение сбросов из Шардаринского в-ща, которые к середине месяца упали до 100 м<sup>3</sup>/с. Это вызвало существенное, в 2,5-3,3 раза, уменьшение водности в среднем течении Сырдарии.

До минимальных значений сократился в конце месяца приток в Малый Арал.

В течение месяца в два раза снизился водозабор в канал Достык.

### **Сезон осени (сентябрь-октябрь)**

*Практически на всей территории бассейна средняя за сентябрь температура воздуха была около нормы, ниже нормы на 1°C – в отдельных районах восточной части бассейна, а осадков выпало около и меньше нормы на большей территории бассейна, большие нормы в 1,2-1,6 раза в западной и части бассейна.*

Большую часть **сентября** погода на территории бассейна выдалась прохладной, что было связано с влиянием высотной ложбины и антициклиона у земли. Эти условия способствовали ясным и сухим дням с низкими температурами, что создавало осеннюю атмосферу. Лишь в третьей декаде месяца аномалия температуры воздуха была выше нормы на 1-3°. Наблюдалась по-летнему жаркая погода, температура воздуха днем повышалась до +25+31°C.

Существенных изменений в водном режиме большинства рек региона не наблюдалось.

Низкие сбросы из Шардаринского водохранилища сохранились до середины ноября. Низкой была водность р. Сырдария по всей ее длине.

16 сентября был прекращен водозабор в канал Достык.

*Средняя за месяц температура воздуха в октябре составила выше нормы на 1-2,8°C на всей территории бассейна. Количество осадков в октябре составило большие нормы в 1,3-2,9 раз на большей части территории республики, около нормы – в отдельных районах центра бассейна.*

**Октябрь** был теплым. Такая погода была связана с частым выносом теплых воздушных масс с районов Ирана. Особенno тепло было в первой и во второй декадах месяца. На территории бассейна температурный фон повышался до +25+30°C. Пик тепла пришелся на 09-12 октября. Были отмечены температурные рекорды, к примеру 10 октября на М Шардара (Туркестанская область) максимальная температура воздуха достигла отметки +29,0°C, обновив рекорд 2008 г. (+26,9°C). Не обошлось и без холодных дней, когда с влиянием антициклиона в отдельные дни ночью температура понижалась до 0,-5°C. Такие температуры вполне свойственны октябрю. В течение месяца с частыми прохождениями фронтальных разделов осадков выпало *больше нормы в 1,3-2,9 раз*. На некоторых метеорологических станциях за сутки осадков выпало больше месячной нормы. Например: 13 октября на М Ачисай (Туркестанская область) выпала почти двухмесячная норма осадков - 59 мм (норма за месяц 30 мм).

На р. Бугунь в результате выпавших осадков 15 октября вновь появился сток.

На остальных реках региона существенных изменений водного режима не наблюдалось.

## Таблица 1.2

### Уровень воды

В таблице приведены сведения об уровнях воды на постах, состоящие из средних суточных значений и выводных характеристик. Таблица имеет две основные формы: для рек с устойчивым ледоставом (Форма А) и рек с неустойчивым ледоставом (Форма Б). Эти сведения, независимо от формы таблицы, 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 (в том числе по самописцам уровня воды) 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; ) – забереги; - – внутриводный лед; \* – редкий шугоход; Ш – средний и густой шугоход; И – редкая снежура; С – средняя и густая снежура; Х – редкий ледоход; Л – средний и густой ледоход; + – ледоход поверх льда; К – редкий ледоход вторичный; Г – средний и густой ледоход вторичный; > – затор выше поста; < – затор ниже поста; Б – зажор выше поста; Ъ – зажор ниже поста; @ – плавучий лед; ] – подо льдом шуга; Ф – ледяная перемычка; З – неполный ледостав; І – ледостав; & – ледостав с торосами; Е – наледная вода; Н – наледь; прмз – река промерзла; Q – лед на дне; F – лед нависший; = – лед ярусный; ~ – вода на льду (стоячая); ( – закраины; W – вода течет поверх льда; П – подвижка льда; Р – разводья; N – навалы льда; # – изменение ледовых условий техническими средствами; 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; L – лесосплав; [ – залом леса; Д – естественные или искусственные деформации русла; прсх – река пересохла; S – сель, Ч – ледяная каша, Я – искажение уровня и стока воды естественными явлениями; U – искажение уровня и стока воды искусственными явлениями.

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 наблюденных 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, для рек с неустойчивым ледоставом – средний годовой, высший и низший уровни за год. 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 “прамз”) 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 числите - 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.

## 1. 16497. р. Сырдарья - выше устья р. Келес

Отметка нуля поста 246.05 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	711	752^	674^	565	533^	435^	309^	278	301^	291_	307	486_
2	702	750	666	566	533^	432	305	281	292	291_	306	501
3	692	736	661	567	529	430	302	291	291	291_	303	500
4	685	713	659	569	526	428	286	292	299	291_	302	498
5	681	695	657	574	520	423	282	284	293	292	297	501
6	657	687	653	575	524	419	278	289	287_	296	295	525
7	638	682	650	576	516	418	275	295	292	301	295	542
8	633	674_	630	574	511	417	282	292	291	304	295	550
9	633_	673	621	575	508	414	280	282	289	298	296_	567
10	648	680	611	576^	504	410	277	265	292	294	307	578
11	664	681	600	576	502	409	271	264	291	295	309	593
12	668	681	599	577	501	405	267	255	296	291	320	599
13	671	680	599	573	499	401	264	253	300	298	330	601^
14	673	678	589	572	494	412	264	250	296	315^	322	594
15	673	679	579	573	492	404	260	248	294	316	331	596
16	669	682	574	572	488	408	257	251	289	317^	346	595
17	667	690	571	571	485	410	260	252	288	312	344	595
18	684	710	570	565	481	407	285	254	290	311	355	599^
19	706	732	570	563	477	402	285	252	289	308	353	592
20	722	744	569	560	475	388	270	247	289	306	361	585
21	725	744	569	558	471	381	263	246_	293	304	361	586
22	728	742	570	555	469	373	259	251	296	305	349	576
23	738	737	573	553	467	370	257	258	296	307	364	563
24	742	733	578	551	464	372	263	260	299	309	381	558
25	745	731	581	550	459	361	267	261	297	308	399	552
26	748	730	580	547	454	348	261	256	297	301	399	572
27	748	709	581	543	450	341	263	258	294	301	403	544
28	748	681	576	539	450	331	262	286	292	302	430	544
29	751		570	538	445	322	256_	299^	290	301	448	542
30	752		567	536_	441	316_	264	297	289	296	462^	543
31	753^		566_		438_		266	292		298		542
Средн.	699	707	600	563	487	393	272	269	293	302	346	559
Выш.	753	752	675	578	533	437	310	303	302	318	464	601
Низш.	631	672	565	535	436	314	254	244	284	290	292	480

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	458	753	31.01		1	244	21.08		1
1977-2023	500	852	20.04.2003		1	218	26.07	27.07.2020	2

## 2. 16038. р. Сырдарья - автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.

Отметка нуля поста 239.50 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	845	886	877^	831	801^	702^	540^	330	375	367_	384	582_
2	843	888	874	829	801^	697	530	337	370	367_	387	599
3	837	885	871	829	799^	692	525	343	365	368	384	602
4	829	876	870	831	792	688	510	346	373	367_	382	602
5	827	863	870	830	787	684	498	341	373	368_	379	604
6	822	854	870	833	785	678	488	348	362_	373	376	626
7	802	853	868	834	782	675	484	358	367	378	376	644
8	794_	850_	863	834	778	672	472	351	365	383	377	650
9	794_	852	857	834	776	671	459	352	366	377	376_	669
10	797_	855	855	835	774	667	448	331	368	374	388	692
11	814	857	853	837	772	664	437	334	370	374	390	705
12	820	859	849	838	770	660	427	327	374	370	397	708
13	822	859	845	838	765	653	419	324	379^	373	411	709
14	828	858	841	835	762	654	412	320	377	394	410	702
15	829	859	839	838	760	652	397	316	373	401^	412	700
16	822	864	837	838^	756	649	389	318	368	398	427	703
17	820	865	831	834	752	645	378	323	366	399	429	704
18	828	870	830	830	750	640	377	324	368	393	428	711^
19	841	880	829	828	745	635	375	319	371	391	439	704
20	854	889	828	828	741	628	366	319	367	389	448	694
21	860	890	827_	826	739	624	354	312	371	388	451	690
22	861	892^	827_	823	737	615	343	313_	372	388	449	690
23	869	892^	828_	820	734	607	336	322	374	390	452	679
24	872	892^	832	818	730	603	333	328	374	393	475	674
25	874	892^	833	817	727	593	331	329	374	392	490	667
26	877	891	833	815	725	576	328	324	374	387	494	661
27	881	887	834	812	722	575	322_	330	375	381	508	661
28	881	880	835	809	716	568	327	360	369	382	525	658
29	883		833	806	710	558	318	372	365	382	543	659
30	884		831	803_	709	547_	318	375^	365	378	561^	660
31	886^		831		706_		325	365		377		658
Средн.	842	873	845	827	755	639	405	335	370	382	432	667
Высш.	886	892	877	839	801	703	541	378	379	402	566	711
Низш.	794	850	827	802	705	545	316	311	361	367	372	576

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	614	892	22.02	25.02	4	311	22.08	1	

## 3. 16031. р. Сырдарья - нижн. бьеф Шардаринского вдхр.

Отметка нуля поста 225.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	691	679	673^	447	494_	501	608	577	381	399_	437	514
2	686	679	663	450	496	503	600^	578^	368	418	437	514
3	690	679	664	448	495	506_	586	562	368	435	437	520_
4	714	683	655	430	496	516	587	556	368	435	437	548
5	711	685^	645	422	496	516	588	562	368_	434	438	548
6	720^	682	644	422	496	516	592	538	367_	427	437	550
7	712	682	645	428	496	516	596	537	369	427	437	550
8	713	684	642	463	495	520	597	505	369	431	437	550
9	713	684	648	440	495	521	600	494	371	431	437	548
10	715	683	646	439	496	524	602	491	377	431	437	546
11	712	682	648	422_	497	528	599	473	378	435	437	546
12	712	682	650	501	498	532	596	457	376	436	437	544
13	714	685^	637	500^	496	537	593	456	376	436	436	554
14	710	682	629	472	496	540	589	452	378	437	436	558
15	713	682	585	469	496	556	584	449	387	437	437	570
16	709	682	543	497	497	557	582_	449	384	437	437	582^
17	659	682	521	502	496	561	584	411	397	437	437	581^
18	662	681	514	496	496	570	584	411	397	437	436	580
19	659	681	497	494	496	577	593	419	397	437	436	580
20	669	680	486	500^	496	578	596	414	397	437	435_	579
21	663	680	437	493	497	586	599	411	397	437	455_	578
22	653	676_	434	494	498	594	595	410	398	437	477	576
23	662	678	433	495	498	595	594	416	398	439^	478	572
24	661	680	433	495	498	594	599	434	398	437	484	572
25	661	680	432	497	499	605	595	431	398	436	493^	562
26	661	679	432	496	498	626^	595	415	398	436	496^	572
27	650_	679	432_	494	499	617	594	414	398	437	496^	574
28	658	676_	439	494	499	608	594	414	397	437	496^	576
29	658		445	494	502^	606	595	415	397	437	496^	566
30	663		447	494	502^	607	594	414	399^	436	496^	572
31	675		447		502^		594	393_		437		577
Средн.	685	681	550	473	497	557	594	463	385	434	453	560
Высш.	724	687	679	506	502	626	610	580	399	439	496	582
Низш.	643	673	431	421	494	500	582	392	367	399	435	510

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	528	724	06.01		1	367	05.09	06.09	2
1960- 2023	708	1187	08.07.1960		1	прсх	21.09	24.09.2018	4

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 4. 16033. р. Сырдарья - с. Байракум

Отметка нуля поста 206.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	409_	421 )	423	349^	310^	267	438	417^	227^	103	120^	120_
2	410	423 )	426	346	308	265	437	415	217	103	118	123
3	410	424^	426	345	307	266	439	414	208	104	117	124
4	413	419	427	344	307	264	439	413	199	105	116	126
5	415	419	427	345	306	265	442	410	193	104	115	128
6	416	418	429	345	306	263	444	405	187	103	115	128
7	417	416	430	345	304	259	444	401	182	101	114	129
8	416	416	430	344	302	257	445	399	175	101_	114	132
9	414	415	430	342	301	255	445	396	168	102	112	133
10	416	414	434	339	301	251	445	396	163	104	112	136
11	414	413	435	335	298	251	447	393	161	103	110	139
12	414	414	439	332	297	250_	447	388	155	103	111	145
13	416 К)	415	440	331	296	251	449	383	150	106	110	159
14	417 )	415	444	331	294	252	450	377	146	108	112	173
15	419 К)	412	447	329	294	255	451	372	139	111	110	186
16	420 ЛХ	410	449^	329	295	256	452^	368	133	113	108	205
17	420 ЛХ	410	446	327	293	260	449	362	129	113	109	221
18	420 )	408	442	327	292	263	447	358	124	114	107	235
19	421 X)	409	437	326	291	269	442	350	122	115	107	253
20	420 X	408	431	324	289	274	441	342	119	117	105_	280
21	422 X	407	425	324	289	290	440	333	115	117	106	299
22	423 Г)	406_	422	324	288	319	437	326	112	118	108	314
23	424 Л	408	421	322	288	340	433	315	112	120	108	331
24	425 Л	410	421	321	289	363	429	304	111	120	109	342
25	426 Л	414	416	318	287	381	428	296	110	121	108	356
26	427^)	416	397	316	286	397	425	288	108	121	111	369
27	425 ЛХ	418	379	314	282	409	425	278	107	121	114	384
28	424 X)	418	366	311	277	418	423	273	107	122	116	395
29	423 )		357	311	272	428	421	264	106	123^	117	408
30	421 )		351	310_	270	433^	418_	250	104_	121	120	415
31	421 )		349_		267_		418_	239_		120		421^
Средн.	419	414	419	330	293	299	438	352	146	112	112	236
Высш.	427	425	450	350	310	435	453	417	230	123	121	422
Низш.	408	405	347	309	266	249	417	235	103	100	105	119

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	298	453	16.07		1	100	08.10		1
1973- 2023	358	631	28.12.2012		1	100	08.03 08.10.2023	11.03.2019	3 1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 5. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе

Отметка нуля поста 173.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	561	597 )	597	401_	489_	543	565^	515^	358^	327	368	390
2	561	599 )	599	400_	489_	538	564^	515^	357^	327	368	406
3	561	596^)	599	405	492	538	558	515^	351	326_	366_	415
4	564	589 )	598	417	497	539	554	514^	346	326_	366_	425
5	564	587 )	597	421	506	543	552	510	338	326_	366_	432
6	561	584 )	611	422	523	543	552	506	332	326_	367_	441
7	564	578 )	632	419	534	542	547	497	324	330_	370	447
8	577	570 )	646	415	536	538	534	489	321	343	370	456
9	579	570 )	647	407	536	539	532	487	319	349	370	466
10	580	578 *	645	406	538	537	532	480	319	352	371	482
11	580	566 *	647	408	541	536	529	468	318	352	371	490
12	583 *)	548 *	649	415	539	535	520	454	315	352	371	492
13	583 Ш	537 :	652	419	538	536	519	438	315	353	372	490
14	551 Ш*	532 )	652	420	537	536	526	428	314	357	372	465 Z
15	501 Б*	525 )	654	429	538	530	534	415	312_	358	372	423 >*
16	502 Б*	518 )	657^	443	541	523_	533	406	312_	360	372	382->*
17	503 Б*	515_	657^	474	541	524_	528	398	312_	365	372	400 *
18	497_*	514_	642	475	541	529	528	393	312_	368	372	472 *
19	505 *	522	624	465	542	529	517	390	313_	368	372	510 *
20	516 *	541	585	464	543	529	512	385	317	368	372	524 *
21	532 *	553	558	472	544^	530	510_	376	320	367^	372	565^*
22	537 ):	564	536	473	544^	532	509_	363	324	362	372	516 *
23	541 ):	572	519	473	543	537	509_	360	326	361	372	516
24	546 ):	575	497	475	536	546	512_	360	329	362	373	520
25	551 ):	576	477	488	537	552	521	359	329	363	374	531
26	557 ):	580	464	496	538	561	522	355_	328	365	377	536
27	564 ):	587	460	497^	538	568^	519	355_	326	368	384^	536
28	570 ):	593	443	495^	541	566^	519	358_	326	368	384^	536
29	573 ):		432	491	542	556	519	368	327	368	384^	536
30	580 ):		418	491	544^	556	519	368	330	368	384^	533
31	587^):		404_		544^		517	360		368		532
Средн.	553	563	574	446	532	540	529	425	326	353	373	480
Высш.	588	600	657	497	544	568	565	515	358	369	384	578
Низш.	496	514	402	400	489	522	509	355	312	326	366	380*

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	475	657	16.03	17.03	2	312	15.09	19.09	5
1975-2023	471	782	13.02.2006		1	157	27.11 26.11.1993	28.11.1975	2 1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 6. 16037. р. Сырдарья - ГП ж.д ст. Томенарык

Отметка нуля поста 154.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	634 *)	589 Бъ	548	363	402	432	452	408^	287^	246_	293	314_
2	639^*)	589 Бъ	552	354	405	430	447	407	285	247_	290	325
3	633 *)	594 Бъ	556	349	400	430	449	407	285	249	290	337
4	608 *	597 Бъ	558	347	398_	429	453^	407	277	249	290	344
5	564 *	600 Бъ	559	347	398_	427	452^	406	273	249	290	350
6	535 )	600 Бъ	559	353	401	428	446	406	268	246_	290	354
7	516	602^Бъ	561	358	407	430	442	403	266	246_	287_	359
8	516	600 Бъ	565	360	420	430	442	399	261	249	289	364
9	525	597 Бъ	576	359	429	430	437	393	256	253	290	367
10	532	597 Бъ	585	354	432	427	429	388	252	257	290	376
11	534	595 Бъ	591	351	433	424	420	380	249	261	290	387
12	542 Ш	540_Бъ	592	344	433	423	420	375	246	266	290	400 :
13	536 Ш	561 Бъ	593	340_	435^	423	419	368	243	272	290	408 Ш
14	537 Ш	557 Бъ	594	342_	435^	423	412	357	240	276	290	449 Ш
15	522 Ш*	555 Бъ	595	348	431	423	408	346	238	276	290	522 Ш
16	478_Б*	554 Бъ	599	354	429	422	410	354	235	277	289	558 Ш
17	481 Б*	553 Бъ	600	359	430	419	417	364	235	279	289	577 Ш
18	495 Б)	553 Бъ	601^	370	434	415	420	364	235	284	289	555 Z
19	499 Б)	559 Z	600^	392	432	413_	416	360	235	287	289	571 Z
20	499 Б)	567 Z	595	398	432	414_	412	360	235	290	289	588 Z
21	504 Б)	525 X)	581	391	434	416	407	360	234_	292	289	642 Z
22	518 Б)	510_)	557	387	435^	416	404	360	234_	292	289	683^Z
23	552 Б)	523 )	531	388	435^	416	402	358	239	291	289	644 Z
24	563 Б)	533 )	508	393	435^	419	400_	358	244	288	289	630 Z
25	570 Б)	540	484	395	431	421	403	353	245	286	289	636 Z
26	564 Б)	543	465	395	428	425	405	353	248	288	290	561 *)
27	576 Б)	545	441	397	428	431	408	350	248	290	290	516 )
28	582 Б)	545 Z	414	397	429	442	410	349	248	293	293	483 )
29	588 Б)		400	400	432	449	410	346	246	295^	299	465
30	591 Б)		386	402^	432	452^	410	343	246	295^	306^	475
31	591 Б)		374_		430		408	289_		295^		476
Средн.	549	565	539	370	425	426	422	370	251	273	291	475
Высш.	639	602*	601	402	435	452	453	408	287	295	307	686
Низш.	470*	510	369	340	398	413	400	288	234	246	287	312

Период	Средний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	413	686	22.12		1	234	21.09	22.09	2
1936- 2023	451	860	03.03.2005		1	180	15.10.2000		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 7. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес

Отметка нуля поста 129.00 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	483 Z	482_Z	589^)	352^	323_	346^	346	316	192	180	218^	205_	
2	485 Z	486 Z	517 )	339	323_	346^	351	316	197	180	211	210	
3	489 Z	490 Z	462 )	329	323_	346^	355^	317^	208	180	205	218	
4	494 Z	495 Z	444	319	324_	344	355^	317^	213^	179_	203	225	
5	497 Z	499 Z	440	312	325	344	354	316	213^	179_	203	232	
6	501 Z	502 Z	441	306	325	343	354	314	211	179_	203	238	
7	505 Z	506 Z	444	301	325	341	354	314	204	180	204	244	
8	510 Z	509 Z	450	299	324	340	354	314	204	180	204	248	
9	515 Z	513 Z	452	299	324	340	353	314	202	181	204	251	
10	521 Z	518 Z	458	300	327	341	351	314	200	181	203	255 :	
11	530 Z	525 Z	464	301	334	341	348	310	196	181	201_	273 *	
12	538 Z	530 Z	468	300	343	341	343	305	192	182	201_	285 Z	
13	542^Z	536 Z	472	296	349	340	338	301	188	185	201_	302 Z	
14	526 Z	539 Z	475	292	352	338	333	298	185	191	201_	320 Z	
15	496 Z	542 Z	478	289	352	338	329	294	183	196	201_	327 Z	
16	465 Z	543 Z	478	287_	352	338	327	290	181	199	201_	322 Z	
17	445 Z	538 Z	481	286_	352	337	323	285	179	201	201_	315 Z	
18	432 Z	534 Z	482	287	351	337	321	275	178	202	201_	330 Z	
19	427_Z	530 Z	482	288	351	336	321	264	176	205	201_	354 Z	
20	431 Z	525 Z	483	294	353^	335	323	254	176	208	201_	368 Z	
21	433 Z	523 Z	485	304	353^	330	324	246	176	210	201_	365 Z	
22	436 Z	522 Z	486	314	352	327_	323	239	176	211	201_	356 Z	
23	442 Z	524 Z	484	319	350	327_	320	232	175	213	201_	353 Z	
24	448 Z	530 Z	477	320	350	327_	318	226	174_	216	201_	363 Z	
25	451 Z	544 Z	465	317	350	327_	315	220	174_	218	202	383 Z	
26	453 Z	561 Z	451	315	350	329	313	212	174_	219	202	407 Z	
27	455 Z	579 Z	435	315	349	330	311_	206	174_	218	202	418 Z	
28	459 Z	593^Z	416	318	348	331	311_	199	177	216	202	424 Z	
29	465 Z			398	322	346	336	313	195	178	217	202	432 Z
30	469 Z			382	322	344	340	315	193_	180	219	204	443 Z
31	477 Z			367_		345		316	192_		220^		458^Z
Средн.	478	526	461	308	341	337	333	271	188	198	203	320	
Высш.	543	597	601	354	353	346	355	317	213	220	220	461	
Низш.	427	481	363	286	323	327	310	192	174	179	201	205	

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	330	601	01.03		1	174	24.09	27.09	4
1962- 2023	355	754	27.03.1994		1	99	06.09	07.09.1975	2

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А

ВЫП. 05 2023

## 8. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget

Отметка нуля поста 122.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	600 &	594 I	653 I	407^	269	266	280	258	272_	279	319	320
2	600 &	594_I	669 I	394	269	271	281	264	272_	284	319	319_
3	604 &	596 I	665^X)	390	269	273	282	262	272_	282	319	320
4	604 &	600 I	554 )	382	268	273	294	259	285	282	319	320
5	604 &	603 I	504	388	268	273	297^	259	294	265	319	323
6	604 &	605 I	491	380	266	273	297^	259	294	269	319	328
7	604 &	607 I	490	377	268	273	297^	259	294	254_	319	344
8	604 &	611 I	486	372	267	273	286	262	292	254_	319	344
9	610 I	611 I	483	370	266	273	288	261	292	256	318	344
10	614 I	614 I	488	365	266	273	286	251	292	276	326^	352 *
11	623 I	619 I	492	375	262_	273	285	251	292	276	323	341 *
12	633 I	623 I	501	373	262_	273	280	249	285	293	320	349 Z
13	637 I	628 I	509	371	274	270	277	248	285	290	320	379 Z
14	640^I	633 I	513	370	276	271	274	248	280	290	320	398 Z
15	637 I	638 I	517	355	276	278	270	248	278	299	309_	402 Z
16	625 I	638 I	521	352	279^	279	264	248	278	295	319	418 Z
17	602 I	638 I	521	358	279^	280^	268	248	276	302	320	420 Z
18	595 I	636 I	521	347	277	279	260	246	274	303	320	422 Z
19	592 I	633 I	522	322	279^	279	260	242	274	303	320	424 Z
20	587 I	624 I	523	306	279^	278	258	242	274	305	320	442 Z
21	589 I	616 I	524	301	277	276	256	242	274	305	320	451 Z
22	578 I	610 I	525	294	277	276	260	242	274	305	320	454 Z
23	574 I	608 I	526	299	277	268	257	242	275	307	320	452 Z
24	571_I	606 I	526	303	275	268	262	242	291	310	320	429 Z
25	577 I	609 I	520	305	272	263	262	242	283	313	320	451 Z
26	579 I	620 I	516	289	272	262_	262	242	284	313	320	497 Z
27	574 I	632 I	491	285	274	266	264	244	284	313	320	507 Z
28	572 I	644^I	477	284	276	266	260	244	280	314^	320	497 Z
29	572 I		455	264_	274	268	252_	369^	283	314^	320	539 Z
30	587 I		440	269	267	272	252_	242_	299^	314^	320	537 Z
31	591 I		424_		266		258	275		314^		542^
Средн.	599	618	518	342	272	272	272	255	283	293	320	409
Выш.	640	647	700	408	279	280	297	369	299	314	334	542
Низш.	571	593	424	264	262	262	252	227	272	254	297	319

Период	Средн <sup>й</sup>	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	371	700	03.03		1	227	30.08		1	401	01.12.2022		1
1981- 2023	389	747	03.03.2006		1	151	29.08	30.08.1986	2	114	17.03.1983		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А

ВЫП. 05 2023

## 9. 16042. р. Сырдарья - ж.д. ст. Карагозек

Отметка нуля поста 118.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	455 Z	404_Z	533 Z	460	292	354	307	323	260	261	308	431
2	459 Z	411 Z	530 Z	455	289	346^	310	325	258	253	308	434
3	459 Z	428 Z	527 Z	453	287	326	324	328	257	250	306	439
4	461 Z	453 Z	503 ПZ	444	284	325	348	329^	254	250	306	449
5	482 Z	463 Z	463 )	435	284	326	353	322^	254	250	306	452^
6	483 Z	476 Z	468_	429	282	327	366	306	253	251	311	445
7	483 Z	492 Z	514	419	279	329	380^	304	253	251	313	445
8	488 Z	504 Z	497	433	276_	326	378	305	252	247	317	446
9	490 Z	507 Z	477	466	280	324	377	307	252	243	319	449
10	493 Z	510 Z	486	476	284	325	377	306	250	239	321	406 :
11	496 Z	515 Z	503	477^	289	323	374	310	250	236	323	335 *)
12	498 Z	522 Z	515	467	307	323	373	311	251	235	323	363 Z
13	504 Z	527 Z	528	460	320	320	370	310	253	236	327	355 Z
14	516 Z	527 Z	537	451	326	320	367	310	253	236	329	346 Z
15	518 Z	531 Z	539	455	340	320	339	308	250	235_	330	342 Z
16	520 Z	534 Z	539^	466	347	319	305	309	250	241	315_	339 Z
17	511^Z	536 Z	532	468	342	320	302	309	249_	244	335	337 Z
18	492 Z	539 Z	533	424	341	323	299	310	250_	247	351	339 Z
19	483 Z	540 Z	537	371	345	325	298	310	251	249	352	335 Z
20	466 Z	541^Z	538	402	349	326	295	310	251	255	356	331 Z
21	399 Z	541^Z	537	455	355	324	292_	316	254	268	365	330 Z
22	368 Z	538 Z	535	456	361	315	298_	319	276	273	397	341 Z
23	365 Z	536 Z	530	457	370^	313	307	315	289	279	443	345 Z
24	361 Z	533 Z	523	460	366	308	299	302	289^	282	447^	314 Z
25	358_Z	529 Z	524	463	355	306	302	301	285	289	445	308 Z
26	366 Z	527 Z	520	466	336	305	306	301	281	297	444	325_Z
27	370 Z	524 Z	509	468	334	304	308	301	276	302	442	349 Z
28	376 Z	527 Z	495	465	335	301_	316	311	269	309	441	358 Z
29	380 Z		493	421	335	304	315	325	258	313^	442	367 Z
30	385 Z		488	310_	332	306	314	299^	256	313^	437	392 Z
31	394 Z		473		332		317	262_		311		418 Z
Средн.	448	508	514	444	321	320	330	310	259	263	359	376
Высш.	521	541	541	479	371	355	380	329	290	313	447	455
Низш.	356	401	450	298	275	301	292	261	249	233	301	305

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	371	541	20.02	16.03	3	233	15.10		1	342	01.12.2022		1
1961- 2023	410	685	29.03.1998		1	58	12.04.1975		1	прмз	01.01	19.01.1999	19

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А

ВЫП. 05 2023

## 10. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы

Отметка нуля поста 93.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	589 Z	547_Z	622 Z	568^	321	318^	304	296	320_	343	390	398
2	589 Z	550 Z	623 Z	544	320	316	304	295	326	341	392	397
3	589 Z	556 Z	625 Z	525	312	316	305	294	327	346	395	388
4	589 Z	562 Z	625 Z	509	309	316	307	292_	335	354	396	384_
5	586 Z	571 Z	626 Z	496	309	316	308	292_	338	356	396	398
6	581 Z	577 Z	626 Z	485	309	316	309	294	344	354	396	407
7	580 Z	584 Z	626 Z	470	309	316	310	294	361	348	396	417
8	580 Z	589 Z	643 ЛZ	447	309	318^	311	294	364^	337	397	420
9	582 Z	592 Z	656^)	432	305_	318^	311	294	363^	331	398	423
10	582 Z	598 Z	641	416	316_	317	312^	294	360	326_	399	431 *)
11	587 Z	602 Z	606	409	334	317	312^	295	360	336	400	448 Ш)
12	589 Z	602 Z	590_	418	339^	317	312^	297	360	343	400	461 Z
13	592 Z	605 Z	588_	437	336^	314	311^	297	360	355	401^	477 Z
14	595 Z	610 Z	598	449	332	313	310	297	359	359	401^	489 Z
15	598 Z	613 Z	604	451	327	313	310	297	359	360	401^	497 Z
16	601 Z	616 Z	608	434	321	313	310	297	357	360	401^	494 Z
17	605 Z	616 Z	613	430	320	312	309	297	353	361	401^	485 Z
18	608 Z	619 Z	617	432	319	314	311	298	348	364	398	482 Z
19	611 Z	620 Z	619	437	319	314	311	300	344	364	396	482 Z
20	612^Z	621^Z	620	421	319	314	310	300	340	364	394	489 Z
21	611^Z	619 Z	623	404	319	314	303	300	339	377^	394	492 Z
22	602 Z	618 Z	625	387	319	314	299	300	337	374	396	500 Z
23	584 Z	617 Z	625	373	318	314	295_	303	330	371	394	505 Z
24	563 Z	617 Z	627	359	315	313	295_	304	334	371	387_	513 Z
25	551 Z	618 Z	628	352	313	312	296	304	344	373	391	521 Z
26	544 Z	619 Z	628	348	315	309	297	304	349	374	394	525 Z
27	542_Z	620 Z	619	345	316	303	299	306	348	378	395	525 Z
28	542_Z	620 Z	620	338	316	301_	299	307	346	381	395	526 Z
29	542_Z		616	328	316	304	299	307	344	381	397	533 Z
30	544 Z		609	322_	316	304	299	307	344	382	398	543 Z
31	544 Z		596		318		298	309^		385		551^Z
Средн.	581	600	619	426	318	313	305	299	346	360	396	471
Высш.	612	621	665	578	339	318	312	311	364	389	401	553
Низш.	542	547	588	321	305	300	294	292	314	326	387	380

Период	Средний	Высший			Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	420	665	09.03		1	292	04.08	05.08	2	478	01.12.2022	1
2008- 2023	457	719	20.03.2017		1	118	02.09.2008		1	291	09.12.2008	1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А

ВЫП. 05 2023

## 11. 16047. р. Сырдарья - ГП Казалы

Отметка нуля поста 60.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	450 Z	453_I	530_(~	548^	361^	307	304	304^	304_	324	344_	371_
2	451 Z	455 I	539 (~	546^	356	306	304	304^	312	325	344_	372
3	451 Z	457 I	540 (~	539	350	306	305^	303	320	325	345	372
4	449_Z	457 I	554 (~	530	341	306	305^	303	323	323	345	372
5	449_Z	458 I	556 (~	522	330	306	304	303	320	323	346	372_
6	450 I	459 I	561 (~	513	320	305	304	304^	319	322_	347	374
7	450 I	460 I	565 (~	504	314	305	304	303	321	322_	347	374
8	450 I	461 I	568 (~	489	308	305	304	303	321	324	347	375
9	452 I	461 I	574 П(	469	306	305	303_	303	319	328	349	375 *
10	452 I	461 I	579 Л	458	304	305	303_	302_	319	329	350	376 Ш*
11	452 I	461 I	620^X	447	304	306	303_	302_	320	328	352	381 Z
12	452 I	461 I	641	437	303_	306	303_	303	321	328	355	382 I
13	452 I	462 I	643	429	303_	306	303_	303	321	327	357	383 I
14	452 I	468 I	636	425	304	307	304	303_	322	327	360	384 I
15	452 I	474 I	626	418	304	307	304	303	323	327	361	384 I
16	452 I	481 I	621	420	304	306	304	303	323	329	363	384 I
17	454 I	487 I	616	420	306	306	304	304^	325	330	368	385 I
18	454 I	495 I	604	417	307	306	304	304^	329^	330	369	385 I
19	454 I	502 I	593	416	308	307	305^	304^	329^	331	369	385 I
20	454 I	507 I	578	415	308	307	305^	303	328	332	368	387 I
21	456 I	511 I	568	415	308	307	304	303	326	332	369	392 I
22	461 I	516 I	565	414	307	307	303_	304^	327	333	371	394 I
23	468 I	518 I	562	412	308	307^	303_	304^	327	334	372	394 I
24	471 I	520 I	561	410	309	304_	303_	304^	325	335	373^	395 I
25	472^I	521 I	564	409	308	303_	303_	304^	324	336	371	398 I
26	472^I	521 I	562	403	308	303_	303_	303	324	336	367	400 IZ
27	467 I	523 I	556	398	308	304_	303_	303	323	337	365	400 Z
28	460 I	526^I	552	385	306	304	304	303	323	338	365	400 Z
29	455 I		550	373	306	304	304	303	324	338	369	403 Z
30	453 I		549	367_	306	304	304	302_	324	339	370	407 Z
31	452 I		549		307		304	302_		341^		408^Z
Средн.	455	483	577	445	314	306	304	303	322	330	359	386
Высш.	472	526	654	548	362	308	305	304	329	342	373	408
Низш.	448	452	528	365	303	303	303	302	303	322	344	371

Период	Средний	Высший			Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро-	дата		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая		вень	первая			вень	первая	
За год	382	654	11.03	1	302	10.08	31.08	5	431	01.12.2022	1	
1936-2023	423	770	29.02.2004	1	138	15-21.07.1983		7	155	25.04.1986	1	
						12-14.08.2008		3				

## 12. 16676. р. Сырдарья - с. Каратерень

Отметка нуля поста 42.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	177_)	211 Z	273_Z	274^	201^	174^	174^	168^	165_	179_	210_	223_
2	177_)	209 Z	277 Z	274^	191	174^	174^	168^	165_	179_	210_	223_
3	177_)	207 Z	280 Z	274^	190	174^	174^	168^	165_	179_	210_	223_
4	178 )	207 Z	280 Z	274^	189	174^	174^	168^	165_	179_	211	227
5	178 )	207 Z	282 Z	256	189	174^	174^	168^	165_	179_	211	233
6	178 )	206_Z	285 Z	231	189	174^	174^	167	166_	179_	211	251^
7	178 )	206_Z	283 Z	227	189	174^	174^	167	166	179_	211	239
8	179 )	207_Z	280 ПZ	227	187	174^	174^	167	167	179_	211	238
9	180 )	209 Z	281 П	227	184	174^	172	167	167	180	212	238 *
10	180 )	215 Z	279 )	224	179	174^	172	167	167	180	212	241 *)
11	180 )	212 Z	281 X	217	179	174^	172	167	167	180	212	238 *)
12	181 )	217 Z	295^Л	216	179	174^	171	167	180	180	213	235 *)
13	184 )	218 Z	295^Х	213	179	174^	170	167	208^	180	214	233 Z
14	184 )	220 Z	285	210	178	174^	170	167	206	180	214	234 Z
15	185 )	222 Z	285	210	178	173	170	167	206	180	214	234 Z
16	186 )	230 Z	285	209	177	173	170	167	206	180	215	234 Z
17	194 )	240 Z	282	212	176	173	169	166	206	196	219	233 Z
18	212 )	246 Z	280	212	176	173	169	166	198	196	220	231 Z
19	214 Z	250 Z	278	212	176	173	169	166	188	196	220	230 Z
20	216 Z	251 Z	278	212	176_	173	169	166	174	196	220	230 Z
21	216 Z	253 Z	278	212	175_	173	169	166	177	205	220	230 Z
22	215 Z	251 Z	277	212	175_	173	169	166	177	220^	221	230 Z
23	217 Z	254 Z	277	199	175_	173	169	166	177	205^	221	231 Z
24	219 Z	259 Z	277	198_	175_	173	169	166	177	184	221	233 Z
25	219 Z	260 Z	275	202_	175_	173	169	166_	179	189	223^	235 Z
26	220 Z	265 Z	275	207	175_	173	169	165_	179	203	223^	233 Z
27	221^Z	267^Z	274	207	175_	173	169	165_	179	205	223^	233 Z
28	221^Z	267^Z	275	206	175_	172_	168_	165_	179	205	223^	235 Z
29	221^Z		275	206	175_	172_	168_	165_	179	207	223^	235 Z
30	220 Z		274	206	175_	174^	168_	165_	179	207	223^	235 Z
31	219 Z		274		175_		168_	165_		207		239 Z
Средн.	198	231	280	222	180	173	171	166	179	190	216	233
Высш.	221	267	304	274	207	174	174	168	208	220	223	255
Низш.	177	206	270	197	175	172	168	165	165	179	210	223

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	203	304	12.03	13.03	2	165	25.08	06.09	13	160	30.11.2022		1
1994- 2023	319	635	05.04.2002		1	70	23.09	22.10.2022	30	148	01.03	08.03.2022	8

## ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А

ВЫП. 05 2023

## 13. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж. -д. ст. Караозек

Отметка нуля поста 118.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	214 &	174 I	134 I	35	39	97^	73	69	88^	42^	36_	103
2	214 &	175 I	180 I	35	33	90	74	62	79	39	35_	107
3	214 &	176 I	246 I	30	33	86	80	61_	67	37	35_	108
4	212 &	177 I	267 I	19_	32	87	99	64	61	35	35_	101
5	214 &	179 I	193 )	34_	31_	87	109	66	56	33	35_	86
6	218 &	180 I	238	74	31_	90	117	67	53	34	36_	87
7	222 &	182 I	312	128	31_	94	121^	64	50	32	36	84
8	225 &	183 I	299^	163	31_	89	118	65	48	32	36_	77
9	228 &	183 I	270	167	31_	87	116	66	47	31	35_	73
10	236 &	184^I	273	157^	31_	86	115	63	46	30_	35_	71 :
11	245 &	170^I	274	122	42_	83	113	65	46	30_	37	98_*)
12	250 &	151 I	231	110	59	82	111	63	45	30_	38	132 Z
13	256 &	148 I	144	108	64	80	109	62	45	30_	39	122 Z
14	269 &	145 I	102	106	79	79	107	61	44	30_	39	118 Z
15	279 &	142 I	102	88	95	80	102	62	40	30_	39	115 &
16	282 &	141 I	103	49	102	81	96	65	39	31	40	113 &
17	278^&	136 I	101	43	112	81	94	67	37	31	43	112 &
18	265 &	132 I	102	51	107	84	89	69	36	33	46	120 &
19	259 &	130 I	103	68	96	88	82	70	35	36	47	133 &
20	244 &	128 I	103	68	95	88	67	69	35	37	50	140 &
21	209 &	124 I	102	71	91	84	62	74	34_	38	55	159 &
22	188 &	120 I	102	75	85	82	60	77	38	38	67	166 &
23	181 &	119 I	102	76	97	78	62_	77	39	38	84	168 &
24	172 &	116 I	82	80	116^	75	71	74	43	38	84	163 &
25	163_&	110 I	55	81	115^	73	78	78	48	39	81	159 &
26	165 &	110_I	49	85	109	70	79	84	45	40	79	162 &
27	167 &	109_I	43	90	105	68_	80	96	43	40	79	173 &
28	169 &	110_I	40	92	105	68_	82	99	41	40	78	179 &
29	169 &		39	86	106	70	78	101	40	39	79	184 &
30	171 &		37	63	103	71	70	102^	41	38	87^	193 &
31	173 &		35_		100		71	95		37		202^&
Средн.	218	148	144	82	74	82	90	73	47	35	52	129
Высш.	284	184	320	170	116	98	121	104	91	42	94	203
Низш.	162	109	35	19	31	67	58	59	33	30	35	68

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая			вень	первая	
За год	98	320	08.03		1	19	04.04	05.04	2	63	01.12.2022		1
1961-2023	162	615	03.04.1969		1	прсх (13%)	01.01	12.11.1972	316	8	01.11	27.12.1991	58

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА А

ВЫП. 05 2023

## 14. 16053. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Жосалы

Отметка нуля поста 93.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	401 &	416 I	473 I	579^	405^	326^	309	306	312_	346	393	381_
2	400 &	414_I	465_I	570	403	322	309	307	314	346	391	381_
3	400 &	417 I	471 I	567	404	320	312	309	314	343	394	381_
4	403 &	422 I	474 I	567	403	320	312	308	317	340	401^	383
5	409 I	423 I	476 I	564	400	320	313	307	326	337	400^	386
6	412 I	427 I	487 (	555	395	318	313	307	338	332	399	391
7	412 I	429 I	501 (	543	392	313	317	304	348	332	397	393
8	414 I	435 I	513 (	533	387	311	324	300	365	331	397	394
9	415 I	437 I	539 (	513	383	320	327^	298	372	330	397	399
10	420 I	442 I	554 (	505	380	320	327^	295	374^	327	396	401 )
11	415 I	446 I	554 )	494	373	319	327^	295	368	326	398	401 )
12	402 I	447 I	550	486	370	312	327^	292	366	324_	399	398 Z
13	398 I	449 I	549	480	370	303_	323	289	366	326_	399	401 I
14	394_I	446 I	546	475	370	300_	320	286_	366	330	397	409 I
15	394_I	446 I	541	463	370	300_	318	290	364	333	396	416 I
16	398_I	453 I	543	455	364	304	317	296	360	339	393	419 I
17	405 I	470 I	546	448	365	306	316	301	359	349	393	424 I
18	412 I	484 I	543	444	366	307	310	304	354	358	395	424 I
19	425 I	491 I	543	438	368	309	308	307	351	367	396	423 I
20	432 I	491 I	542	439	369	312	308	305	348	372	396	420 I
21	432 I	496^I	542	438	370	314	308	305	344	372	395	418 I
22	433 I	500^I	550	435	371	315	308	305	341	373	391	418 I
23	436^I	496 I	560	432	368	318	308	305	341	373	387	414 I
24	433 I	492 I	578	424	368	321	308	303	341	380	386	412 I
25	426 I	488 I	590^	420	364	321	310	300	341	392	386	414 I
26	421 I	481 I	590^	417	357	320	311	301	344	398	386	413 I
27	421 I	480 I	590^	411	355	315	313	305	345	402	386	420 I
28	421 I	480 I	590^	410	347	312	312	305	345	402	388	436 I
29	421 I			590^	409	339	311	310	309	347	402	382_
30	421 I			586	406_	332	307	307	346	404^	381_	446 I
31	421 I			582		330_		306_	310^	404^		451^I
Средн.	414	457	541	477	372	314	314	302	347	358	393	410
Высш.	437	500	590	581	405	326	327	310	376	404	401	451
Низш.	394	413	460	406	329	300	306	285	311	324	381	381

Период	Средний	Высший				Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	392	590	25.03	29.03	5	285	14.08		1	394	14.01	16.01	3
2008- 2023	453	714	17.01	19.01.2020	3	152	28.07	29.07.2009	2	211	12.12.2009		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 15. 16412. р. Угам - с. Угам

Отметка нуля поста 1203.46 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	140"	140"	140_	189_	216	208	193^	162^	146^	140"	140"	140"
2	140"	140"	140_	189_	216	208	192	160	146^	140"	140"	140"
3	140"	140"	140_	189_	216	210	190	160	145	140"	140"	140"
4	140"	140"	141	190	217^	210	190	160	145	140"	140"	140"
5	140"	140"	141	192	217^	211^	188	158	145	140"	140"	140"
6	140"	140"	142	195	217^	211^	188	158	144	140"	140"	140"
7	140"	140"	142	197	215	209	188	156	144	140"	140"	140"
8	140"	140"	142	199	215	207	186	156	142	140"	140"	140"
9	140"	140"	143	200	216	206	186	154	142	140"	140"	140"
10	140"	140"	143	200	216	205	186	154	142	140"	140"	140"
11	140"	140"	144	202	217^	205	184	152	142	140"	140"	140"
12	140"	140"	147	204	215	207	184	152	142	140"	140"	140"
13	140"	140"	150	207	214	210	182	152	142	140"	140"	140"
14	140"	140"	154	209	212	210	182	150	142	140"	140"	140"
15	140"	140"	157	213	210	211^	182	150	142	140"	140"	140"
16	140"	140"	160	213	210	210	180	150	142	140"	140"	140"
17	140"	140"	162	215	209	211^	178	150	142	140"	140"	140"
18	140"	140"	165	216	209	210	178	149	142	140"	140"	140"
19	140"	140"	168	216	210	207	178	149	142	140"	140"	140"
20	140"	140"	172	217	210	205	175	149	142	140"	140"	140"
21	140"	140"	172	217	211	203	173	148	142	140"	140"	140"
22	140"	140"	175	217	211	201	173	148	141_	140"	140"	140"
23	140"	140"	179	217	212	201	171	148	141_	140"	140"	140"
24	140"	140"	181	217	210	199	170	148	141_	140"	140"	140"
25	140"	140"	181	218^	209	198	168	148	141_	140"	140"	140"
26	140"	140"	183	218^	207	197	168	147	141_	140"	140"	140"
27	140"	140"	186	218^	207	195	166	147	141_	140"	140"	140"
28	140"	140"	186	218^	205_	195	166	147	141_	140"	140"	140"
29	140"		186	218^	205_	193_	164	146_	141_	140"	140"	140"
30	140"		186	218^	206	193_	164	146_	141_	140"	140"	140"
31	140"			187^		206		162_	146_		140"	140"
Средн.	140	140	161	208	212	205	179	152	142	140	140	140
Выш.	140	140	187	218	217	211	193	162	146	140	140	140
Низш.	140	140	140	189	205	193	162	146	141	140	140	140

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	163	218	25.04	30.04	6	140	01.01	31.12	154

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 16. 16307. р. Келес - с. Казыгурт

Отметка нуля поста 553.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	244	244_	256	268	257^	229^	223^	221_	227_	228_	235_	242
2	244	256	255	268	257^	228	222	220_	226_	228_	236	242
3	243_	265^	256	267	256	228	222	220_	226_	229_	236	241
4	247^	263	256	268	256	228	223	220_	230^	229	236_	241
5	246	261	255	267	252	228	223	220_	230^	229	235_	241
6	245	255	255_	266	250	228	223	220_	230^	229	236	241
7	247	252	254_	266	250	227	222	221	230^	230	236	241_
8	246	249	265	266	250	225	223	221	230^	230	236	240_
9	248^	256	266	266	249	224	223	221	230^	230	245	240_
10	247^	257	266	268	247	224	223	221	230^	230	247	240_
11	243	254	268	269	247	224	223	221	230^	230	245	241_
12	243	252	280	267	247	224	223	221	230^	230	249	244
13	243	250	284^	265	249	223_	222	221	230^	238^	247	245
14	242_	248	275	264	250	222_	222	221	229^	235	244	241
15	242_	250	272	268	248	223	222	221	228	234	242	242
16	242_	253	269	271^	247	223_	222	221	228	234	242	244
17	242_	258	267	267	246	222_	222	221	228	235	241	243
18	242_	263	267	266	250	222_	222	221	228	235	241	242
19	242_	259	265	264	248	222_	222	221	228	235	240	245
20	242_	257	265	264	248	222_	222	221	228	235	243	243
21	242_	255	265	263	247	222_	222	221	228	235	243	243
22	242_	254	265	259	246	222_	221_	221	228	235	243	242
23	242_	252	264	257_	242	222_	220_	221	228	236	251^	242
24	242_	252	264	257_	242	222_	220_	221	229	237	247	242
25	242_	259	264	257_	240	222_	220_	221	228	236	245	242
26	242_	259	264	257_	237	223_	220_	221	228	235	242	247
27	242_	257	263	257_	237	224	220_	222	228	236	242	254^
28	243_	257	263	257_	237	224	221	229	228	236	242	251
29	243		263	257_	236	224	221	245^	228	235	241	251
30	244		266	257_	231_	224	221	227	228	235	244	252
31	244		267		230_		221	232		235		252
Средн.	243	255	265	264	246	224	222	222	229	233	242	244
Выш.	248	269	285	272	257	229	224	257	230	238	251	255
Низш.	242	244	254	257	230	222	220	220	226	228	235	240

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	241	285	13.03		1	220	22.07	06.08	12
2003-2023	214	360	27.05.2003		1	117	19.07.2012		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 17. 16317. р. Келес - устье

Отметка нуля поста 250.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	335	353	315	234	188	199	192^	129_	159	135	120	128
2	328	354	308	233	186	209	188	131	158	130	111	127
3	321	351	309	259	181	217	187	130	161	128	106	126_
4	317	339	308	279	183	218	175	132	160	132	103	139
5	320	329	308	278	176	212	166	133	169^	135	105	139
6	301	324	302	286	178	215	158	132	169	136	102	145
7	291	319	298	292	179	218	167	138	161	139	101	150
8	294	312	307	294	185	225	171	142	158	136	123	154
9	288_	310_	305	294	196	223^	164	147	160	135	119	162
10	304	326	301	291	188	207	163	149	159	133	124^	179
11	319	320	298	295	183	209	160	143	159	135	111	186
12	324	317	306	295^	180	209	156	144	160	133	107	193
13	329	317	338^	294	182	208	150	147	162	136	112	199
14	346 I	317	330	288	180	208	145	148	160	150^	113	196
15	359 I	317	301	288	181	205	149	152	157	149	105	195
16	359 I	322	290	294	182	206	140	159	153	144	100	198
17	359 I	333	285	290	176_	203	139	163	154	137	96	201
18	364 I	355^	290	282	207^	208	138	162	148	135	92	206^
19	372 I	359^	290	274	205	207	142	160	147	133	88	204
20	380 I	359^	289	258	207	206	144	156	148	132	82_	200
21	385^I	356	285	252	206	207	147	156	148	129	89	196
22	380 I	355	284	241	202	205	129	150	143	130	102	197
23	380 I	354	280	224	199	193	135	142	141	135	111	192
24	377 I	351	274	217	195	193	128	138	138	142	127	189
25	377 I	353	270	211	196	191	128	137	138	137	129	186
26	379 I	356	265	208	192	192	127	145	136	126	120	186
27	379 I	347	254	193	187	190_	124_	156	136	122	120	192
28	379 I	325	245	191	180	189_	133	186^	130	124	122	193
29	367 I		236	191	178	188	129	177	127	121	123	197
30	358		234	182_	180	190	128	173	126_	120	125	200
31	352		228_		178		127	180		117_		199
Средн.	346	337	288	257	188	205	149	150	151	133	110	179
Высш.	387	359	347	297	227	236	192	191	172	153	132	206
Низш.	285	309	226	176	175	186	124	128	124	114	77	125

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	208	387	21.01		1	77	20.11		1
1971-2023	205	510	23.04.1987		1	42	07.07.1977		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 18. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу

Отметка нуля поста 600.10 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	281	281_	297	292	281^	250^	247	244_	262_	270_	279_	278
2	281	287	297	291	278	250^	246	244_	264	270_	278_	278
3	282	286	297	291	272	250^	246	244_	264	271_	278_	278
4	283	288	299	292	271	250^	246	244_	265	271	278_	278
5	282	290	302	291	268	250^	245_	244_	265	271	278_	278
6	282	287	302	294	268	250^	245	244_	265	271	278_	278
7	283	286	303	293	268	248	246	244_	265	271	278_	278
8	283	286	306	295	268	246	250	250	265	271_	278_	278
9	285	289	305	294	267	245	249	255	265	270_	280	279
10	287^	290	303	294	267	244_	249	254	265	270_	278_	278
11	282	289	302	298^	265	244_	251	254	265	271_	278_	279
12	278	289	304	297	259	244_	255^	254	265	271	280	279
13	276	289	308^	296	259	246_	249	254	265	277	278_	275
14	275_	288	306	295	257	247	249	255	265	274	278_	275_
15	275_	290	304	296	253	248	249	256	263	273	278_	274_
16	278	290	304	295	252	248	250	255	263	276	278_	276
17	279	297	304	295	250_	248	248	254	264	278	278_	277
18	280	298	303	295	253	246	247	254	264	278	278_	277
19	280	296	301	295	253	246	247	254	262_	278	278_	280
20	280	293	301	294	257	246	247	252	265	278	278_	278
21	281	292	301	294	255	246	246	250	267	278	278_	278
22	281	292	300	293	254	246	246	249	267	278	278_	278
23	281	294	298	293	255	246	246	248	267	280^	282^	278
24	281	296	297	291	256	246	246	247	268	279	279_	280
25	281	299^	297	290	256	246	251	248	268	278	278_	280
26	281	299	296	288	254	246	250	248	270^	278	278_	285
27	281	298	296	287	253	247	247	250	270^	278	278_	286^
28	281	297	294	283	251_	247	246	261	270^	278	278_	284
29	281		294_	282_	255	247	246	259	270^	278	278_	285
30	282		293_	281_	256	247	246	259	270^	278	279_	284
31	281		294_		252_		244_	265^		279		282
Средн.	281	291	300	292	260	247	248	251	266	275	278	279
Выш.	287	300	309	299	281	250	255	268	270	281	283	288
Низш.	275	281	293	281	250	244	244	244	262	270	278	274

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	272	309	13.03		1	244	10.06	07.08	13
1971-2023	270	375	27.02.1975		1	просх (21%)	31.05	07.10.1984	130

## ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 19. 16326. р. Арысь - ж. -д. ст. Арысь

Отметка нуля поста 220.23 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	246	359_ъ	425	323	272^	236	242	247	246	229	244	245
2	246_	436	407	327	269	236	241	247	252	228_	246	245
3	248	623^	457	310	264	233	240	244	257^	228_	245	245
4	299	527	425	297	260	232	238	244	251	231	246	245
5	282	505	421	290	261	231	237_	244	243	233	247	244
6	262	469	419	286	259	231	239	244	240	233	247	244
7	267	417	437	301	258	231	240	245	237	233	245	242
8	307	371	487	303	257	231	243	246	236	233	244	242
9	334	340	518	313	256	229_	248^	246	235	234	244ю	242
10	410	336	516	307	254ю	232	249^	253	232	234ю	246	242
11	463	397	499	301	253	235	246	250	230	235	249	243
12	441	372	473	322^	252	236	246	247	229	234	252	243
13	417 )	355	551	324	240	238	245	247	229	235	256^	242 )
14	478 ъ)	366	602	305	238	239	247	246	230	237	252	239_)
15	498 ъ)	346	621^	290	246	240	250^	247	230	241	251	243 )
16	506 ъ)	339	615	288	244	244	248^	247	231	240	250	245 )
17	512 ъ)	345	594	304	245	246	245	249	231	239	249	243 )
18	521 ъ)	394	555	300	247ю	245	245	248	230	242	247	242 )
19	537^ъZ	441	487	288	248	241	245	249	228	241ю	247ю	243 )
20	520 ъZ	437	462	273	247	238	246	249	226_	239	248	244
21	498 ъZ	410	451	269	243	236	246	247	228	236	249	244
22	468 ъZ	389	436	269	244	239	247	246	230	235	250	243
23	461 ъZ	390	428	269	246	241	245	246	230	239	251	241
24	447 ъZ	398	404	266	244	242	243	245	230	239	253	241
25	436 ъZ	410	391	265_	242	244	242	244	229	242	251	241
26	428 ъZ	424	372	276	240	247	245	245	229	243	247	241
27	439 ъZ	427	365	276	241	246^	246	249	230	243	244	244
28	438 ъZ	401	353	273	241	243	245	301^	229	242ю	242_	277
29	436 ъZ		343	272	240	243	245	254	229	243	242_	325^
30	435 ъZ		334	273	238_	243	246	249	229	243	243ю	322
31	424 ъZ		327_		237		246	242_		243^		315
Средн.	410	408	457	292	249	238	244	249	234	237	248	252
Высш.	548*	645	623	335	272	248	250	314	258	244	256	336
Низш.	245	314	326	264	236	228	236	241	226	228	241	237

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	293	645	03.02		1	226	20.09		1
1936-2023	317	951	09.04.1959		1	177	07.08.1986		1

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 20. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер

Отметка нуля поста 193.56 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	349_	480	503	391^	238 ВЯ	293^В	288 В	280^В	237 В	266 В	277	283
2	349_	491	496	384	237_ВЯ	291 В	293 В	279 В	237 В	266 В	277	282
3	350_	502	506	359	237_ВЯ	290 В	302 В	279 В	235 В	265 В	276_	280
4	349_	591	508	344	238 ВЯ	288 В	310 В	279 В	235 В	265 В	276_	280
5	401	661	537	328	238 ВЯ	288 В	311 В	278 В	236 В	260 В	276_	280
6	461	696^	518	292	239 ВЯ	288 В	316 В	278 В	237 В	260 В	277	279
7	449	670	515	267	240 ВЯ	288 В	317 В	278 В	238 В	259 В	277	278
8	443	594	524	267	255 ВЯ	288 В	319 В	277 В	237 В	259 В	279	282
9	459	506	536	291	287 ВЯ	287 В	319 В	275 В	234 В	259 В	289	283
10	475	470	568	327	287 ВЯ	287 В	317^В	272 В	235 В	256 В	290	279
11	494	459	599	331	288 ВЯ	287 В	311 В	265 В	233_В	252 В	290	277
12	510	486	601	320	288 ВЯ	286 В	305 В	256 В	233_В	251_В	290	277
13	511	471	579	331	288 ВЯ	288 В	300 В	247 В	235 В	251_В	290	277 )
14	489	450	591	343	288 ВЯ	288 В	299 В	239 В	237 В	267	291	277 I
15	480	445	622	336	288 ВЯ	288 В	295 В	238 В	236 В	268	294	275_I
16	500	437	646	316	288 ВЯ	289 В	294 В	238_В	236 В	270	298	277_I
17	545 I	430	665^	300	292 ВЯ	289 В	290 В	237_В	236 В	273	296	281 I
18	563 I	428_	665^	306	292 ВЯ	289 В	290 В	237_В	235 В	280	299	288 I
19	565 I	452	658	319	292 ВЯ	289 В	288 В	237_В	235 В	283	301^	291 I~
20	576 I	492	622	310	292 ВЯ	290 В	287 В	239 В	237 В	284^	301^	293 I~
21	580 I	510	608	290	291 ВЯ	290 В	287 В	245 В	237 В	284^	299^	311 I~
22	581 I	487	574	277	290 ВЯ	290 В	286 В	246 В	238 В	281	296	313 I~
23	585 I	469	515	273	290 ВЯ	289 В	284 В	246 В	240 В	278	296	321 I~
24	583^I	467	499	267	290 ВЯ	288 В	281_В	245 В	246 В	279	295	326 I~
25	528 I	471	482	258	291 ВЯ	288 В	281 В	244 В	248 В	279	295	316 I
26	482 I	479	464	253	291 ВЯ	286 В	281 В	240 В	248 В	280	295	311 I
27	510 I	489	450	245	292 ВЯ	282 В	281 В	242 В	247 В	278	295	308 IZ
28	505 I	501	435	240	292 ВЯ	282 В	281_В	243 В	247 В	278	291	300
29	488 I		411	238_	292 ВЯ	280_В	280_В	241 В	247 В	278	284	301
30	475 I		405	238_	293^ВЯ	281_В	280_В	274	253^В	277	283	328
31	475 I		395_		293^ВЯ		280_В	262		277		386^
Средн.	487	503	539	301	277	288	295	256	239	270	289	295
Высш.	586	700	665	391	293*	293	320	280	260	284	301	386
Низш.	349	420	393	238	236*	280	280	237	233	251	276	275

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	337	700	06.02		1	233	11.09	12.09	2
2007-2023	372	785	07.04	10.04.2017	4	230	28.08	29.08.2018	2
						02.09	07.09.2021		2

## 21. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы (с. Новониколаевка)

Отметка нуля поста 1300.49 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	228	227_	229_	236_	242	236_	244	228^	227^	222^	208^	206^
2	228	229_	229_	237	244	236_	244	227	226	222^	207	206^
3	228	230	229_	237	244	236_	246^	227	226	221	206	206^
4	228	230	230	238	244	236_	246^	226_	225	221	206	205
5	228	231^	230	238	246	236_	244	226_	225	221	206	205
6	228	231^	230	239	246	236_	242	226_	224	221	206	205
7	229^	230	231	239	248	236_	242	226_	224	221	206	205
8	229^	230	232	239	248	236_	240	227	224	221	205	205
9	229^	230	232	239	250	236_	238	227	223	221	206	205
10	229^	230	232	240	261	246	236	226_	223	220	206ю	205
11	229^	230	232	240	261	246	236	226_	223	220	206	205
12	228	230	232	240	261	246	236	226_	223	220	206	205
13	228	230	232	238	261	246	234	226_	223	221	205	205
14	228	230	233	238	262	246	234	226_	222_	221	205	205
15	228	230	233	238	262	248^	232	228^	222_	221	205	205
16	228	230	233	238	262	248^	232	228^	223	221	205	205
17	228	230	232	238	263	246	230	228^	223	220	205	205
18	228	230	232	238	263	246	230	228^	223	219	205	205
19	228	230	233	237	265^	246	228_	227	223	218	206	205
20	228	230	234	237	234	246	228_	227	223	218	206ю	205
21	228	230	234	237	234	246	228_	227	224	218	206	205
22	228	230	234	237	232	246	228_	227	224	217	205	204_
23	228	230	235	239	232	246	228_	227	223	216	205	204_
24	228	230	236^	240	232	246	229	227	223	215	205	204_
25	228	230	236^	240	232	245	229	226_	223	214	205	204_
26	227_	229	236^	242^	231_	245	229	226_	223	213	204_	205
27	227_	229	236^	242^	231_	245	229	226_	222_	212	204_	205
28	227_	229	236^	242^	233	245	229	227	222_	211	206	205
29	227_		236^	242^	235	244	228_	226_	222_	210	206	205
30	227_		236^	242^	235	244	228_	226_	222_	209	206ю	205
31	227_		236^		236		228_	227		208_		205
Средн.	228	230	233	239	246	243	234	227	223	218	206	205
Выш.	229	231	236	242	265	248	246	228	227	222	208	206
Низш.	227	227	229	236	231	236	228	226	222	208	204	204

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	228	265	19.05		1	204	26.11	25.12	6
1965-2023	232	335	14.03.1966		1	192	01.01	01.02.1993	32

## 22. 16331. р. Балыкты - с. Шарапкент (Капалжаныс)

Отметка нуля поста 556.40 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	150^	146_	146_	146_	147	152_	153	151_	157_	159	162_	162^
2	150^	146_	146_	146_	146_	152_	153	151_	157_	159	162_	159_
3	150^	146_	146_	146_	146_	154	153	151_	157_	159	162_	159_
4	150^	147	146_	146_	146_	154	153	151_	157_	158_	162_	159_
5	150^	146_	146_	146_	146_	154	153	151_	157_	158_	162_	159_
6	150^	146_	146_	148	146_	154	154^	151_	157_	159	162_	159_
7	150^	146_	146_	147	146_	154	154^	154	157_	159	162_	159_
8	150^	146_	147"	148	146_	154	154^	155	157_	159	162_	159_
9	150^	146_	148^	148	146_	154	154^	155	158	159	162_	160
10	150^	147	147	148	146_	154	154^	155	158	159	162_	160
11	150^	146_	147	150^	148	154	154^	155	158	159	162_	160
12	148	146_	148^	149	148	154	154^	155	158	159	163^	161
13	148	146_	147	148	148	154	153	155	158	161^	163^	161
14	148	146_	147	147	148	154	153	155	158	161^	163^	161
15	148	146_	147	148	148	155^	153	155	159	161^	163^	160
16	148	146_	147	148	148	155^	153	155	159	161^	163^	160
17	148	148^	147	148	148	155^	152_	155	159	161^	163^	160
18	148	147"	147	148	150	155^	152_	155	159	160	163^	160
19	148	146_	146_	148	150	153	152_	155	159	160	163^	160
20	148	146_	146_	148	150	153	152_	154	159	160	163^	160
21	148	146_	146_	148	150	153	152_	154	159	160	163^	160
22	148	146_	146_	148	150	153	152_	154	160^	160	163^	160
23	148	146_	146_	148	150	153	152_	154	160^	161^	163^	160
24	148	146_	146_	148	150	153	152_	154	158	161^	163^	160
25	146_	146_	146_	148	150	153	152_	154	158	161^	163^	160
26	146_	146_	146_	148	152^	153	152_	154	158	161^	163^	161
27	146_	146_	146_	148	152^	153	152_	156	158	161^	163^	161
28	146_	146_	146_	147	152^	153	152_	157^	158	161^	163^	161
29	146_		146_	147	152^	153	152_	156	158	161^	162_	161
30	146_		147	147	152^	153	152_	156	159	161^	162_	162^
31	146_		146_		152^		152_	157^		161^		162^
Средн.	148	146	146	148	149	154	153	154	158	160	163	160
Выш.	150	148	148	150	152	155	154	157	160	161	163	162
Низш.	146	146	146	146	146	152	152	151	157	158	162	159

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	153	163	12.11	28.11	17	146	25.01	10.05	66

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 23. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели

Отметка нуля поста 714.28 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	214_	229_	240_	239	226^	217^	216^	216	217^	202	206	206
2	214_	232_	241_	239	225	217^	215	214	217^	202	206	206
3	214_	235	244	238	225	217^	215	214	217^	202	206	206
4	217	234	243	238	225	217^	215	214	216	201_	206	205
5	218	234	243	238	224	216	214	214	216	200_	206	205
6	219	233	244	240	223	216	214	214	216	200_	206	205
7	219	231	244	241	223	216	214	214	214	200_	206	207
8	218	231	245	241	223	216	214	214	213	200_	206	208
9	218	233	244	241	223	216	214	214	213	200_	208^	208
10	218	234	239_	241^	223	216	214	214	213	200_	207	208
11	218	234	239_	242^	223	216	214	214	213	200_	207	207
12	217	234	251"	239	223	215_	214	214	213	200_	208^	206
13	216	233	256	236	224	215_	214	214	213	202_	208^	206
14	215	233	254	235	223	215_	213_	214	213	203	206	205
15	215	236	246	235	222	215_	213_	214	213	203	206	205
16	215_	238	242	235	222	215_	213_	213_	213	203	206	205
17	214_	250	246	235	222	215_	214	213_	213	202	204	205
18	215_	255^	247	234	223	215_	214	213_	213	202	204	205
19	216	255	248	232	222	215_	214	213_	212	202	204	205_
20	218	250	250	232	222	215_	214	213_	212	202	204	204_
21	218	242	249	232	221	215_	214	213_	212	202	204	204_
22	218	242	248	231	221	215_	214	213_	212	202	203_	204_
23	219	242	245	230	221	216	214	214_	212	203	205	204_
24	222	242	244	228	221	216	214	214	212	204	205	205
25	225	242	243	227	220	216	216^	214	212	204	205	205
26	229^	242	241	227_	220	216	216^	214	212	205	205	211
27	229^	242	239_	226_	220	216	216^	217^	207_	205	205	213^
28	229^	241	239_	226_	220_	216	216^	216	202_	205	205	210
29	229^		239_	226_	219_	216	216^	216	202_	205	205	208
30	229^		239_	226_	219_	216	216^	215	202_	205	206	210
31	229^		239_		219_			216^	218^		206^	210
Средн.	219	239	244	234	222	216	215	214	212	202	206	206
Выш.	229	256	262	242	226	217	216	218	217	206	208	213
Низш.	214	229	239	226	219	215	213	213	202	200	203	204

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	219	262	12.03		1	200	04.10	13.10	10
1964-2023	250	383	14.03.2005		1	200	04.10	13.10.2023	10

## 24. 16340. р. Машат - аул Кершетас

Отметка нуля поста 5.25 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	135^	133_	146_	146	142^	135^	133	134_	135	133_	135_	136_
2	134	136	147	146	142^	135^	133	134_	135	133_	135_	136_
3	134	136	147	146	142^	135^	133	134_	135	133_	135_	136_
4	134	137	147	146	142^	135^	133	134_	135	133_	135_	136_
5	134	137	147	146	142^	135^	133	134_	135	133_	135_	136_
6	134	137	148	147	142^	135^	133	134_	135	133_	135_	136_
7	135	137	148	146	142^	135^	134	134_	135	133_	135_	136_
8	135	137	148	146	141	135^	134	135	135	133_	135_	136_
9	135	137	148	146	141	135^	134	134_	137^	133_	136	136_
10	135	137	148	147	141	133_	133	134_	137^	133_	136	136_
11	133	137	148	148^	141	134	133	134_	136	133_	136	136_
12	133	137	149^	146	141	134	133	134_	136	133_	137^	136_
13	132	137	148	145	140	134	133	134_	136	135	135_	136_
14	132	137	147	145	139	134	133	134_	136	134	135_	136_
15	132_	138	147	146	137	134	132_	134_	136	134	135_	136_
16	131_	138	147	145	137	134	132_	134_	136	134	135_	136_
17	131_	141	147	145	138	134	132_	134_	134	134	135_	136_
18	131_	144	147	145	138	134	132_	134_	134	134	135_	136_
19	131_	143	147	145	138	134	132_	134_	134	134	135_	136_
20	131_	143	148	144	138	134	132_	134_	134	134	135_	136_
21	131_	143	148	144	139	134	132_	134_	134	134	135_	136_
22	131_	143	148	144	139	134	132_	134_	134	134	135_	137_
23	132_	143	147	144	138	134	132_	134_	134	135^	136	138
24	132	143	147	143	138	134	132_	134_	134	136^	136	138
25	133	145^	147	143_	138	134	132_	134_	133_	135	136	138
26	133	145^	147	142_	138	134	134"	134_	133_	135	136	140
27	133	145^	147	142_	138	134	132_	135_	133_	135	136	141^
28	133	145^	147	142_	137	134	132_	136^	133_	135	136	140
29	133		147	142_	137	134	133	135	133_	135	136	140
30	133		147	142_	136	133_	133	135	133_	135	137^	140
31	133		147		136_		133	136^		135		140
Средн.	133	140	147	145	139	134	133	134	135	134	135	137
Высш.	136	145	149	148	142	135	135	136	137	136	137	141
Низш.	131	133	145	142	135	133	132	134	133	133	135	136

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	137	149	12.03		1	131	15.01	23.01	9
1975- 2023	121	250	30.04.2002		1	90 (6%)	16.08-10.09.1976		56

## 25. 16350. р. Аксу - с. Саркырама (с. Подгорное)

Отметка нуля поста 811.70 м БС

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	89_	94	93	110_	136	146_	152^	127^	116^	106^	100^	97^	
2	90	95	94	111	136	147_	151	127^	116^	105	100^	96	
3	90	95	94	112	137	147	150	126	116^	105	99	96	
4	91	95	93_	113	136_	147	149	126	116^	105	99	95	
5	91	96^	92_	114	135_	147	148	126	116^	104	99	95	
6	91	94	93_	116	135_	148	148	125	115	103	99	94	
7	92	93	93	118	135_	148	147	126	114	103	98	94	
8	92	93	94	118	136	149	145	125	114	102	98	94	
9	93	94	95	119	137	149	142	124	114	102	99	94	
10	93	94	96	119	137	149	141	123	114	101	99	93	
11	94^	93	96	120	138	150	140	124	114	101	99	94	
12	92	91	98	121	137	150	138	124	113	101	100^	93	
13	91	90_	98	121	138	152	136	124	113	103	100^	92_	
14	91	90_	99	122	139	156	135	123	113	101	99	92_	
15	91	91	99	124	139	156	135	123	113	100	98	92_	
16	91	92	100	124	139	157	134	122	112	99	98	92_	
17	90	93	101	125	139	157	134	122	112	99	98	93	
18	90	93	101	127	139	158	133	121	112	97	97	93	
19	91	92	102	128	140	159^	133	120	111	96_	98	94	
20	92	92	103	129	142	159^	132	119	111	97_	98	94	
21	92	92	105	129	142	159^	132	119	110	97	98	94	
22	92	93	105	130	142	159^	132	118	110	98	97	94	
23	92	93	104	130	143	158	132	117	110	100	99	94	
24	92	93	104	132	143	158	132	117	109	99	98	94	
25	93	93	106	133	144	156	131	116	108	99	97	94	
26	92	93	106	133	143	155	130	115_	108	99	97	96	
27	92	93	106	135	145	155	130	117	107	98	96_	96	
28	93	93	106	136^	145	154	129	118	107_	98	96_	96	
29	93		107	136^	145	153	129	117	106_	99	96_	96	
30	93			108^	136^	145	152	128_	116	107_	99	97	95
31	94^			107		146^		127_	117		100		94
Средн.	92	93	100	124	140	153	137	121	112	101	98	94	
Выш.	94	96	108	136	146	159	152	127	116	106	100	97	
Низш.	89	90	92	109	135	146	127	115	106	96	96	92	

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	114	159	19.06	22.06	4	89	01.01		1
1936-2023	169	318	08.04.1959		1	74	11.02	12.02.1973	2

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 26. 16353. р. Аксу - с. Колькент (с. Кызылкишлак)

Отметка нуля поста 406.26 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	275	276	273	267	266_	267_	273^	271^	269	271	274	273
2	275	280^	270	266	266_	266_	272^	271^	269	271	274	273_
3	276^	279	270	265_	266_	267_	268_	270^	268_	271	274	272_
4	276^	279	270	265_	266_	268	270	269	267_	269	272_	272_
5	275	279	270	265_	266_	267	270	269	267_	266	273	272_
6	275	278	270	282	266_	267	270	269	267_	266	272_	272_
7	275	278	274	279	266_	267	270	269	267_	267	272_	272_
8	275	276	275	279	266_	267	270	269	267_	266	273_	272_
9	275	278	274	279	266_	267	270	269	267_	266	274	272_
10	275	274	275	277	266_	267_	270	269	267_	266	274	272_
11	275	268_	276	289	266_	269	270	269	267_	264	274	272_
12	275	270_	279	286	266_	278	270	268	267_	264_	277^	272_
13	273_	278	280^	283	266_	281^	270	267	267_	267_	276^	273_
14	272_	276	280^	281	271^	275	270	267	267_	270	273	274
15	272_	275	280^	283	267	275	270	267	274	270	274	274
16	272_	275	280^	289^	267	275	270	267	273	274^	273	274
17	273_	276	280^	281	267	275	270	266_	275^	273^	273_	274
18	273	273	278	281	267_	275	270	266_	275	271^	272_	273
19	273	280^	278	280	266_	273	271	266_	272	266	274	274
20	273	277	278	278	266_	273	271	266_	271	265	274	274
21	273	274	278	272	266_	272	271	266_	272	268	274	274
22	273	274	278	266	267_	273	271	266_	274	272	273	274
23	273	274	278	266	267	273	271	266_	274	273	274	274
24	273	274	278	266	267	273	271	266_	272	273	274	274
25	273	275	278	266	266_	273	271	266_	270	273	274	274
26	273	274	276	266	266_	270	271	266_	275	272	274	276^
27	273	274	271	266	266_	270	271	268	275	272	273	275
28	273	274	265_	266	266_	270	271	268	275	270	273	274
29	273		265_	266	266_	274	271	268	275	269	272_	273
30	274		265_	266	266_	271	271	267	268	269	273	273
31	275^		265_		267_		271	269		272^		273
Средн.	274	276	274	274	266	271	271	268	270	269	274	273
Высш.	276	281	280	291	274	284	274	271	277	274	277	277
Низш.	272	268	265	265	266	266	266	266	267	263	272	272

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	272	291	16.04		1	263	12.10	13.10	2
1965-2023	255	357	19.06.1969		1	215	26.07	17.08.1978	5

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 27. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар (с. Шубаровка)

Отметка нуля поста 306.79 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	312_	333	334	302	287^	275^	264_	274	276_	286_	318	322_
2	313	387^	334	301	287^	275^	264_	274	276_	286_	318	322_
3	350^	369	336^	301	286	267	264_	274	276_	286_	318	323_
4	385	348	336^	301	286	267	264_	272	276_	286_	317_	326
5	364	346	336^	303	262	267	267_	266_	276_	286_	317_	326
6	339	342	336^	305	233_	267	273	267	276_	287_	318_	326
7	335	340	336^	305	232_	267	273	267	277_	288	318	326
8	333	337	336^	303	232_	267	273	267	280	288	318	326
9	332	334	334^	294	232_	267	273	267	280	288	318	326
10	332	333	326	291	247_	267	273	267	280	292	318	326
11	332	334	321	291	271	267	273	267	280	308	318	326
12	330	333	322	292	272	267	273	267	280	312	325	324
13	331	334	322	296	272	269	273	268	280	307	332^	324
14	332	334	322	310	272	268	272	269	283	307	332^	324
15	333	333	322	318	272	267	271	272	283	309	331	324
16	332	334	322	319	272	267	271	279^	283	310	331	325
17	333	336	322	319	272	267	271	279^	283	312	331	326
18	332	338	322	315^	274	266	271	279^	283	312	331	326
19	332	336	323	301	274	265	271	279^	283	312	327	326
20	332	333	321	312	274	265	271	279^	283	312	327	326
21	332	332	320	315	274	265	272	278^	283	312	327	326
22	332	331_	320	315	274	265	272	274	285	312	324	325
23	332	331_	320	315	274	265	272	274	290^	311	324	325
24	332	332_	320	308	274	265	271	273	290^	311	324	325
25	332	333	320	289	274	266	269	269	290^	311	324	326^
26	331	332	321	288	276	266	269	268	289^	311	324	327^
27	331	332	313	288	276	266	269	271	283	311	322	327^
28	332	333	303	287_	276	266	269	271	283	315^	322	327^
29	332		303_	287_	276	266	269	271	283	318^	322	327^
30	332		302_	287_	275	265_	270	273	286	318^	322	327^
31	333		302_		275		274^	276		318^		327^
Средн.	334	338	323	302	269	267	270	272	282	304	323	325
Выш.	387	439	336	320	287	275	274	279	290	318	332	327
Низш.	311	331	302	287	232	264	264	265	276	286	317	322

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	301	439	02.02		1	232	06.05	10.05	5
1977-2023	253	540	30.05.2014		1	142	25.07.2023	03.08.1983	10
						22.07	31.07.1984		8

## 28. 16358. р. Боролдай - с. Васильевка

Отметка нуля поста 989.29 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	86	78_	78_	79_	85^	77^	72	70_	70^	55_	56_	70
2	86	78_	78_	81	85^	77^	72	70_	70^	55_	56_	70
3	86	78_	79	81	85^	77^	72	70_	70^	55_	56_	70
4	85	78_	79	81	85^	76	72	70_	70^	55_	56_	69_
5	85	78_	81	83	85^	76	72	70_	70^	55_	56_	69_
6	84	81_	84	85	85^	75	72	70_	70^	56	56_	69
7	84	87	101	85	85^	76	73^	70_	70^	56	56_	69_
8	90	92	122	86	85^	76	73^	70_	70^	56	56_	69_
9	96^	92	132^	86	85^	76	73^	70_	70^	56	58	69_
10	96^	91	129	87	85^	75	73^	70_	70^	55_	58	69
11	93^	90	126	88	85^	75	72	70_	70^	55_	58	70
12	88	89	129	88	84	75	72	70_	70^	55_	58	70
13	87	87	125	88	84	74	72	70_	70^	69^	59	70
14	85	87	117	88	83	74	72	70_	70^	57	61	70
15	85	86	113	100^	83	73	72	70_	70^	57	61	70
16	85	84	111	97	82	72	72	70_	70^	57	61	70
17	84	84	112	97	81	71_	72	70_	70^	57	61	70
18	84	86	109	97	81	71_	72	70_	70^	56	73	70
19	83	89	109	97	81	71_	72	70_	70^	56	73	70
20	83	89	108	97	80	71_	71	70_	70^	56	73	70
21	83	90	106	91	80	71_	71	70_	70^	56	72	70
22	83	90	105	88	80	71_	71	70_	70^	56	73	70
23	83	90	105	88	80	71_	71	70_	70^	56	73	70
24	83	90	102	88	80	71_	71	70_	70^	56	73	70
25	82	91	102	88	80	71_	71	70_	70^	56	73	70
26	81	90	101	88	80	71_	70_	70_	70^	56	73	70
27	80	90	99	88	80	71_	70_	70_	63"	56	73	70
28	79	95^	99	88	78	71_	70_	70_	55_	56	73	70
29	79_		98	87	78_	71_	70_	70_	55_	56	73	78^
30	78_		96	85	77_	71_	70_	70_	55_	56	76^	78
31	78_		96		77_		70_	73"		65		76
Средн.	85	87	104	88	82	73	72	70	68	57	64	70
Выш.	96	95	133	101	85	77	73	75	70	72	76	81
Низш.	78	78	78	78	77	71	70	70	55	55	56	68

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	77	133	09.03		1	55	27.09	12.10	12
1959- 2023	81	268	27.02.2018		1	33	02.10	15.10.1959	4

## 29. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай (свх им. XXII партсъезда)

Отметка нуля поста 434.24 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	181_	190_	224	211	193^	177	174^U	169^U	168^U	163_U	170_U	177 U
2	182_	201	226	209	192	177	174^U	169^U	168^U	163_U	170_U	177 U
3	183	244^	234	209	192	176	174^U	168 U	167 U	163_U	170_U	176 U
4	185	235	235	208	191	176	173 U	168 U	167 U	167_U	173 U	176 U
5	187	232	239	208	191	176	173 U	167 U	167 U	170 U	173 U	175 U
6	198	226	242	209	190	175	173 U	167 U	168^U	170 U	173 U	175 U
7	213	220	248	209	190	175	173 U	167 U	168^U	169 U	173 U	174_U
8	205	215	252	209	190	175	173 U	168 U	167 U	169 U	173 U	174_U
9	219^	226	249	209	188	175	172 U	169^U	167 U	169 U	176 U	174_U
10	209	227	239	209	187	174	172 U	169^U	168^U	169 U	183 U	174_U
11	201	223	236	212^	187	173	172 U	169^U	168^U	169 U	183 U	175 U
12	199	216	240	210	186	173	172 U	168 U	168^U	169 U	183 U	175 U
13	199	212	261^	210	185	172	171 U	168 U	167 U	170 U	185^U	175_
14	198	210	245	209	184	172	171 U	167 U	167 U	170 U	178 U	174_
15	197	210	239	208	184	171_	171 U	167 U	167 U	170 U	177 U	174_
16	197	212	235	208	185	179^	171 U	166 U	166 U	170 U	175 U	175
17	199	221	232	206	185	179^	170 U	166 U	166 U	170 U	175 U	175
18	199	237	228	205	185	178	170 U	166 U	166 U	169 U	174 U	174_
19	199	223	228	205	184	178	170 U	166 U	166 U	169 U	174 U	174_
20	198	216	226	203	184	178	171 U	165_U	166 U	169 U	174 U	175_
21	198	217	224	202	184	178	172 U	165_U	166 U	170 U	173 U	176
22	197	226	223	202	183	177	172 U	165_U	165 U	170 U	174 U	176
23	196	227	221	201	182	177	171 U	167 U	165 U	170 U	177 U	175
24	195	236	221	201	182	176	171 U	167 U	165 U	171^U	178 U	175
25	195	235	220	198	181	176	171 U	166 U	165_U	171^U	178 U	175
26	194	232	220	198	181	176	170 U	166 U	164_U	171^U	178 U	194
27	193	228	217	196	181	175	170 U	166 U	164_U	171^U	177 U	208
28	193	225	217	195	180	175	170 U	165_U	164_U	171^U	176 U	221^
29	193		215	195	179	175	170_U	167 U	164_U	170 U	176 U	211
30	192		213_	193_	179	174	169_U	166 U	164_U	170 U	177 U	208
31	192		211_		178_		169_U	167 U		170 U		207
Средн.	196	222	231	205	185	176	171	167	166	169	176	181
Выш.	222	244	269	213	193	179	174*	169*	168*	171*	185*	225
Низш.	181	190	211	193	178	171	169*	165*	164*	163*	170*	174

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	187	269	13.03		1	163*	01.10	04.10	4
1966-2023	239	421	25.03.1975		1	прсх (2%)	01.08	30.08.1992	30

## 30. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар (с. Кзылжар)

Отметка нуля поста 6.50 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	299	296_	301	302	312^	291	296	304	325^	289_	309	305
2	298	298_	300	302	304	287	295	303	320	293	307	305
3	300^	302	299_	304	304	287	295_	302	304	299	308	305
4	301^	302	301	301	306	286	295_	296_	304	298	307	304
5	299	304	302	303_	300	290	298	296_	299	294	307	303
6	300^	302	302	309	299	283	297	295_	299	296	306	303
7	300	301	303	314	301	281	301	298	295	297	306	303
8	299	299	304	317	300	275_	309^	301	292	296	306	303
9	300	300	305	314	297	288	302	310	291	294	309	303
10	301^	301	303	314	294	294	301	299	289	293ю	310ю	303
11	300^	300	303	323	294	295	299	299	292	294	311	305
12	297	301	309	326	270_	297	300	298	289	295	315^	306
13	292	300	314^	324	275	301	307	297	292	305^	313	304_
14	289_	301	307	318	270	309	305	298	295	305	311	301_
15	289	300	303	311	270	311^	301	298	293	304	309	302_
16	289	303	303	327^	270	310^	298	298	292	303	309	303
17	289	307^	302	327	281	305	300	298	285_	303	308	303
18	289_	306	303	318	301	297	302	299	288	303	309	303
19	289	304	303	310	295	296	301	299	288	300ю	310	303
20	289_	302	303	310	291	289	305	298	291	298	310ю	302_
21	288_	301	303	314	300	303	302	298	293	300	311	302_
22	288_	301	305	314	301	297	302	298	292	303	311	302_
23	288_	302	305	313	297	295	297	297	290	306	312	301_
24	288_	302	303	310	295	298	298	297	290	307	306	301_
25	289_	303	303	316	295	303	306	297	292	307	304	301_
26	289	303	302	316	297	302	306	297	292	307	300	306
27	289	302	302	317	299	300	305	298	291	308	299_	305
28	289	302	302	316	294	302	305	313	290	308	304	307
29	294		300	314	294	301	304	307	289	306ю	305ю	307^
30	292		302	314	294	298	304	303	289	304	307	306
31	296		302		292		304	317^		307		304
Средн.	294	302	303	314	293	296	301	300	294	301	308	304
Выш.	301	308	315	330	312	311	309	324	325	309	316	309
Низш.	288	295	299	300	266	275	294	295	285	288	298	301

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			вень	первая			вень	первая	
За год	301	330	16.04		1	266	12.05		1
1969-2023	268	476	21.04.1987		1	прсх (23%)	21.02	20.11.1986	224

## 31. 16375. р. Бадам - с. Караспан

Отметка нуля поста 5.00 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	171	167_	172	167	173^	156	157	160	175^	152_	169	168
2	170	174	172	165_	171	154	155	159	178^	152_	170	168
3	171	187^	171	165_	168	153	154	158	171	155	169	168
4	184^	176	170	166	167	153	153_	157	164	157	169	167
5	175	176	171	166	165	152	153_	155	163	159	168	166_
6	173	175	172	168	163	152	156	154	161	158	169	166_
7	173	174	172	170	162	152	156	154	159	158	168	166_
8	171	174	173	176	162	149_	159	156	157	159	168	166_
9	171	174	174	179	160	152	161^	159	155	159	168ю	166_
10	173	173	174	176	159	152	159	163	154	158	172	166_
11	174	172	173	178	158	153	157	158	152	157	170	167_
12	172	171	176	188	158	155	156	156	151	157	174	169
13	169	171	182^	188	153	158	159	155	152	162	176^	169 )
14	166	171	181	183	151	158	161	155	154	166	174	168_)
15	161	171	175	175	148_	165^	161	155	154	165	173	166_)
16	160	172	174	175	148_	164^	159	155	155	164	173	167_)
17	160	176	173	188^	148	165^	158	156	155	164	172	166_)
18	160	178	171	186^	155	160	159	156	153	164	171	167_)
19	160	177	171	176	167	157	160	155	150_	164	170ю	168
20	161	176	170	173	160	154	160	155	151_	161	171	168
21	162	174	171	175	156	155	161	155	154	160	171	167_
22	162	174	172	176	160	157	159	155	156	162	173	166_
23	161	173	172	175	161	156	158	154	156	164	174	166_
24	160	172	172	172	159	155	156	153_	154	166	174	166_
25	160	172	170	171	157	156	157	153_	154	167	170	166_
26	160_	173	170	176	157	160	159	155	154	167	166	167
27	161	173	170	176	160	159	159	156	154	167	164_	170
28	162	172	169	176	159	159	159	164	153	168^	164_	170
29	163		169	176	157	160	158	167^	153	168^	164_	171^
30	165		167	174	156	159	158	163	154	168^	166_	172^
31	168		166_		157		159	163		168^		171
Средн.	166	174	172	175	159	156	158	157	157	162	170	168
Высш.	187	191	184	189	174	165	162	168	178	168	176	172
Низш.	159	167	166	165	147	148	153	153	150	152	164	166

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	165	191	03.02		1	147	15.05	16.05	2
1977- 2023	154	434	21.04.1987		1	75	13.08	20.08.2011	4

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 32. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык

Отметка нуля поста 1099.96 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	113_	114_)	114_	118_	129_	151_	153	144	129^	122^	115	114_
2	113_	117 )	115	119	129_	152	153	143	128	122^	115	114_
3	113_	115	115	119	129_	154	152	142	128	121	115	114_
4	113_	115	115	123	130	155	152	142	128	120	115	114_
5	114_	114	115	122	130	155	151	141	128	120	115	114_
6	115^	113_	116	121	130	155	152	141	127	120	115	114_
7	114"	113_	116	122	130	157	154^	143	127	118	115	114_
8	114_	114_	118	120	130	157	153	152^	127	118	115	114_
9	113_	115_	117	121	130	158	153	145	125	116	115	114_
10	113_	113_)	116	123	132	159	153	143	125	116	115ю	114_)
11	113_	113_)	116	123	134	161	152	142	125	116	116^	114_
12	113_	113_ )	119^	123	135	162	151	142	124	116	116^	114_)
13	113_	113_	117	124	137	163^	150	141	123	116	115	114_)
14	113_	113_	117	124	136	164^	149	141	123	115_	115	114_)
15	113_	114_	118	127	139	163	149	140	123	115_	114_	115_)
16	113_	117^	118	127	143	161	149	138	123	115_	114_	114_
17	113_	116	118	127	146	161	148	138	123	115_	114_	114_
18	113_	114	118	126	146	161	148	136	123	115_	114_	114_
19	113_	114_	118	126	146	159	148	134	123	115_	115"	114_
20	113_	114_	118	126	146	159	148	133	123	115_	115_	114_
21	113_	114	118	126	146	157	148	133	123	115_	114_	114_
22	113_	114	118	126	146	156	147	132	123	115_	115_	114_
23	113_	114	118	126	146	155	147	131	122_	116_	114_	114_
24	113_	116	118	126	146	155	147	130	122_	115_	114_	114_
25	113_	114	118	126	146	154	147	128_	122_	115_	114_	114_
26	113_	114_	118	127	147	153	146	128_	122_	115_	114_	116"
27	113_	114_	118	127	147	152	145	129_	122_	115_	114_	115
28	113_	114_	118	128	147	152	144_	130_	122_	115_	114_	114_
29	113_		118	128	148	153	144_	128_	122_	115_	114_	114_
30	113_		118	128^	148	153	144_	128_	122_	115_	114_	114_)
31	114_		118		149^		144_	132		116_		114_)
Средн.	113	114	117	124	139	157	149	137	124	117	115	114
Выш.	115	120	122	129	150	164	155	154	129	122	116	117
Низш.	113	113	113	117	128	149	144	128	122	115	114	114_)

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	127	164	13.06	14.06	2	113	01.01	01.03	47
1936- 2023	179	386	02.05.1958		1	105	10.02	08.03.2022	22
							14.12	31.12.2020	18

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 33. 16395. р. Болдыбрек - у кордона Госзаповедника

Отметка нуля поста 1730.97 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	151 )	150_)	151_)	156	160	168_	173	166	162^	159^	155^	153
2	151 )	150_)	151_)	156	160	170	173	166	162^	159^	155^	153
3	151 )	150_)	151_)	156	160	172	173	166	162^	159^	155^	153
4	151 )	150_)	151_)	156	160_	175	173	166	162^	159^	155^	153
5	151 )	150_)	151_)	155_	160_	175	173	166	161	159^	155^	153
6	151 )	150_)	151_)	155_	160	176	173	166	161	159^	155^	153
7	151 )	150_)	151_	158	160	176	174^	166	161	159^	155^	153
8	151 )	150_)	151	156	160_	176	173	167^	161	159^	155^	153
9	151 )	150_)	151_	156	160	176	173	165	161	158	155^	153
10	150_)	150_)	151_	157	160	176	172	165	161	158	155^	152
11	158 б)	157 б)	152	158	160	176	172	165	161	158ю	154	152_)
12	170 б)	167 б)	152	158	160	176	171	165	161	158	154	157 б)
13	177 б)	160"б)	151	158	161	177	170	164	161	159^	154	162 б)
14	178 б)	150_)	152	159	160	179	170	164	161	157	154	163^б)
15	176^б)	150_)	152	163^	160	181^	170	164	161	157	154	152 )
16	173 б)	150_)	152	160	161	181^	169	164	160	157	154	152_)
17	178 б)	150_)	153	159	162	180	169	164	160	157ю	154ю	151_)
18	176^б)	150_)	153	158	164	180	168	164	160	157	154	151_)
19	172 б)	150_)	153	158	162	180	168	163	160	157	154	151_)
20	163_б)	150_)	154	158	162	179	168	163	160	157	154	151_)
21	159 б)	150_)	153	158	162	179	167	163	160	157	154	151_)
22	163 б)	151_)	154	159	163	179	167	163	159_	156_	154	151_)
23	166 б)	151 )	154	159	163	178	167	163	159_	157	154	151_)
24	171 б)	151 )	154	159	164	176	167	163	159_	156_	153_	151_)
25	168 б)	151 )	154	160	164	175	167	163	159_	156_	153_	151_)
26	164 б)	151_)	155	160	164	175	166_	163	159_	156_	153_	152_
27	162 б)	151_)	155	160	164	175	166_	164	159_	156_	153_	151_)
28	158 б)	151_)	155	160	164	175	166_	164	159_	156_	153_	151_)
29	154_б)		156^	160	164	175	166_	162_	159_	156_	153_	151_)
30	153_б)		156^	160	165	174	166_	162_	159_	156_	153_	151_)
31	150_)		156^		166^		166_	163_		156_		153_б)
Средн.	161	151	153	158	162	176	170	164	160	157	154	153
Высш.	182*	170*	156	163	167	181	174	168	162	159	155	168*
Низш.	150	150	150	154	159	166	166	162	159	156	153	151

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	160	182*	15.01	18.01	2	150	10.01	10.03	36
1959-2023	153	231	14.12.1964		1	125	23.02	29.02.1996	6

## 34. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды (с. Красный Мост)

Отметка нуля поста 263.18 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	214_	284 Z~	322	266^	213^	184^	173^B	прсх	прсх	прсх	170	179
2	214	395^ЛШ	307	258	211	182	173^B	прсх	прсх	прсх	170	179
3	215	423 ЛШ	308	250	209	180	173^B	прсх	прсх	прсх	170	179
4	286^	398 ЛШ	327	244	208	180	172 B	прсх	прсх	прсх	170	179
5	242	333	336	242	206	179	172 B	прсх	прсх	прсх	170	179
6	227	331	336	241	205	179	171 B	прсх	прсх	прсх	170	180
7	229	318	358	242	204	179	171 B	прсх	прсх	прсх	170	180
8	232	304	359	242	204ю	179	171 B	прсх	прсх	прсх	169_	180
9	233	304	365	242	204	179	171 B	прсх	прсх	прсх	170_	181
10	244	305	353	242	205	179	171 B	прсх	прсх	прсх	170	181
11	247 )	302	342	240	205	179	170 B	прсх	прсх	прсх	170	181
12	249 )	299	349	240	203	179	169 B	прсх	прсх	прсх	172	181 )
13	252 )	296	389^	238	203	179	168 B	прсх	прсх	прсх	171	179 )
14	254 )	293	398	236	203	178	167 B	прсх	прсх	прсх	172	174 Z
15	254 )	290	379	235	202	178	167 B	прсх	прсх	169ю	172	172 I
16	255 )	284	364	234	202	178	166 B	прсх	прсх	169	172	169_I
17	257 )	280_	355	233	201ю	177	165 B	прсх	прсх	169	172	169_I
18	258 )	319	352	232	201	177	165 B	прсх	прсх	169	172	173_I~
19	259 )	334	347	232	202	176 B	163 B	прсх	прсх	162	172	189 I~
20	261 )	319	341	230	202	176 B	160 B	прсх	прсх	148 B	171ю	190 I~
21	263 )	308	330	229	201	176 B	159 B	прсх	прсх	149 B	171	189 I
22	265 Z	308	320	229	200	176 B	157 B	прсх	прсх	157 B	171	187 I
23	265 Z	317	307	229	199ю	176 B	154 B	прсх	прсх	169	172	187 I
24	267 Z	316	300	225	199	176 B	150 B	прсх	прсх	168ю	172	191 I
25	267 Z	329	295	220	198	175 B	149 B	прсх	прсх	168	172	191 I)
26	267 Z	331	292	220	198	174 B	143 B	прсх	прсх	169	172	192
27	267 Z	331	289	220	198	174 B	прсх	прсх	прсх	169	172	195
28	269 Z	330	284	219	195ю	174_B	прсх	прсх	прсх	169	172	221
29	270 Z		282	217	192	173_B	прсх	прсх	прсх	170^	175	256^
30	272 Z		278	215_	189_	173_B	прсх	прсх	прсх	170^	178^	252
31	276 ~Z		272_		187_		прсх	прсх		170^		247
Средн.	253	321	330	235	202	177	-	прсх	прсх	-	171	190
Выш.	299	470	412	269	213	185	173	-	-	170	179	256
Низш.	213	275	271	214	187	173	прсх	прсх	прсх	169	169	169

Период	Средний	Высший			Низший			
		уро-	дата		уро-	дата		число
			первая	последн.		первая	последн.	
За год	-	-	-	-	прсх	27.07	14.10	80
1936-2023	-	609	11.03.1969	1	прсх (29%)	17.07	27.12.2020	164

## 35. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас (с. Леонтьевка)

Отметка нуля поста 573.77 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	244	248_	282	269^	249^	242^	237^	233"	233"	233_	235	238
2	244	280^	282	267	248	241	237^	233"	233"	233_	235	238
3	243	301	296	265	248	241	236	233"	233"	233_	235	237
4	241_	300	295	264	248	241	236	233"	233"	233_	235	237
5	241_	294	293	263	248	241	236	233"	233"	233_	235_	237
6	247_	289	294	261	248	241	236	233"	233"	233_	234_	237
7	262	286	302	264	248	241	236	233"	233"	233_	234_	237
8	279^	284	309	267	247	241	236	233"	233"	233_	234_	237
9	279	286	302	265	247	240	236	233"	233"	233_	236	237
10	272	281	297	265	247	240	236	233"	233"	233_	237	237
11	268	278	293	264	247	239	236	233"	233"	233_	237	237
12	264	275	314^	262	247	239	236	233"	233"	233_	243^	237
13	263	273	318	261	247	239	235	233"	233"	234"	242	237
14	262	271	307	260	246	239	235	233"	233"	235^	240	237
15	261	270	302	261	246	238	235	233"	233"	234	239	237
16	261	270	297	260	245	238	235	233"	233"	234	239	237
17	260	282	292	259	245	238	235	233"	233"	234	239	236
18	260	285	289	259	245	238	234	233"	233"	234	239	236
19	259	282	287	258	245	238	234	233"	233"	234	240	236_
20	258	280	285	257	245	238	234	233"	233"	234	240	235_
21	258	279	284	256	245	238	234	233"	233"	234	238	235_
22	256	282	282	255	245	238	234	233"	233"	234	238	235_
23	255	287	280	254	245	238	234	233"	233"	235^	240	235_
24	254	285	278	253	245	238_	234	233"	233"	235^	240	236_
25	253	290	277	252	244	237_	234_	233"	233"	235^	239	239
26	251	293	275	252	243	237_	233_	233"	233"	235^	239	254
27	249	289	273	251	243	237_	233_	233"	233"	235^	239	276^
28	248	284	271	251	243	237_	233_	233"	233"	235^	238	277
29	248		271	251	243_	237_	233_	233"	233"	235^	238	269
30	248		271	250_	242_	237_	233_	233"	233"	235^	239	265
31	248		271_		242_		233_	233"		235^		260
Средн.	256	282	289	259	246	239	235	233	233	234	238	243
Выш.	283	307	329	269	249	242	237	233	233	235	244	295
Низш.	241	247	270	249	242	237	233	233	233	234	234	235

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	249	329	12.03		1	233	25.07	13.10	81
1936- 2023	258	508	11.01.1950		1	206	14.09	13.10.1995	30

## 36. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет

Отметка нуля поста 470.39 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	98_	119_	159	126^	106^	84^	76^	74	75_	76	80_	89
2	98_	124	158	125	106^	83	76^	74	75_	76	80_	89
3	98_	140	157	124	106^	82	76^	74	75_	76	80_	89
4	100	156	157	122	104	82	76^	74	75_	76_	80_	89
5	100	173^	158	121	104	82	76^	74	75_	75_	80_	89
6	100	172^	157	121	104	82	75	74	75_	75_	80_	89
7	100	171	158	124	104	82	75	73_	75_	75_	80_	89
8	100	167	159	123	104	82	75	73_	75_	75_	80_	89
9	100 )	160	162	122	103	79	75	73_	75_	75_	80_	88
10	101 )	151	165	122	102	78	75	73_	75_	75_	80_	87
11	102 )	147	161	123	99	77	75	73_	75_	75_	80_	87
12	103 )	145	167	121	98	77	75	73_	75_	75_	80_	87
13	104 )	144	170^	120	97	77	75	73_	75_	80^	81	87
14	104 )	143	170	118	96	77	75	73_	75_	80	82	87
15	105 )	141	169	117	95	76	75	73_	75_	79	84	86
16	107 )	140	167	117	94	76	75	73_	75_	78	84	86
17	110 )	151	164	116	93	76	75	73_	76^	78	84	84_
18	110 )	157	160	116	94	76	75	73_	76^	78	84	84_
19	111 )	152	156	116	94	76	75	73_	76^	77	84	85
20	111 )	150	154	116	94	76	75	73_	76^	77ю	83	85
21	112 )	148	152	115	93	76	74_	73_	76^	77	83	86
22	113 )	151	151	115	92	75_	74_	73_	76^	77	86	86
23	114 )	155	149	115	92	75_	74_	73_	76^	78	89^	86
24	115 )	163	147	114	91	75_	74_	73_	76^	78	89^	87
25	115 )	168	144	113	91	75_	74_	73_	76^	78	89^	88
26	116 )	167	141	110	91	75_	74_	73_	76^	78	88	94
27	117 )	165	138	108	90	75_	74_	76	76^	79	88	112^
28	118 )	162	136	107	89	75_	74_	78^	76^	79	88	123
29	118 )		136	107	89	75_	74_	76	76^	79	88	124
30	119^		133	107_	87	76	74_	75	76^	79	89^	120
31	119^		128_		85_		74_	75		80ю		119
Средн.	108	153	154	117	96	78	75	74	75	77	83	93
Выш.	119	173	171	126	106	84	76	79	76	81	89	126
Низш.	98	119	127	106	84	75	74	73	75	75	80	84

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	99	173	05.02	06.02	2	73	07.08	26.08	20
1948- 2023	113	360	10.03.1950		1	71	29.08	06.09.2022	9

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 37. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас (р. Аристанды - свх. Алгабас)

Отметка нуля поста 371.89 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	70^	69_	98^	93	90^	84^	79^	77^	74^	71^	прсх	прсх
2	70^	97	97	93	90^	84^	79^	76	73	71^	прсх	прсх
3	70^	129^	97	93	90^	84^	79^	76	73	71^	прсх	прсх
4	70^	128^	97	93	90^	84^	79^	76	73	71^	прсх	прсх
5	70^	121	97	93	89	84^	79^	76	73	71^	прсх	прсх
6	70^	120	97	93	89	84^	79^	76	72	71^	прсх	прсх
7	70^	119	97	93	89	83	79^	76	72	прсх	прсх	прсх
8	70^	109	97	93	89	83	79^	76	72	прсх	прсх	прсх
9	70^	99	97	93	88	83	79^	76	72	прсх	прсх	прсх
10	70^	99	96	93	88	83	79^	75	72	прсх	прсх	прсх
11	70^	99	96	93	88	83	79^	75	72	прсх	прсх	прсх
12	70^	99	96	93	87	83	79^	75	72	прсх	прсх	прсх
13	70^	98	96	93	87	82	79^	75	72	прсх	прсх	прсх
14	70^	98	96	93	87	82	79^	75	72	прсх	прсх	прсх
15	70^	97	96	93	87	82	79^	75	72	прсх	прсх	прсх
16	70^	97	96	94^	87	82	79^	75	71_	прсх	прсх	прсх
17	70^	98	95	94^	87	81	78	75	71_	прсх	прсх	прсх
18	69_	98	95	94^	87	81	78	75	71_	прсх	прсх	прсх
19	69_	98	95	93	86	81	78	75	71_	прсх	прсх	прсх
20	69_	97	95	93	86	80_	78	75	71_	прсх	прсх	прсх
21	69_	97	95	93	86	80_	78	74_	71_	прсх	прсх	прсх
22	69_	97	95	93	86	80_	78	74_	71_	прсх	прсх	прсх
23	69_	97	94	93	86	80_	78	74_	71_	прсх	прсх	прсх
24	69_	98	94	93	85	80_	78	74_	71_	прсх	прсх	прсх
25	69_	98	94	93	85	80_	77_	74_	71_	прсх	прсх	прсх
26	69_	98	94	92	85	80_	77_	74_	71_	прсх	прсх	прсх
27	69_	98	93_	92	84_	80_	77_	74_	71_	прсх	прсх	прсх
28	69_	98	93_	91_	84_	80_	77_	74_	71_	прсх	прсх	прсх
29	69_		93_	91_	84_	80_	77_	74_	71_	прсх	прсх	прсх
30	69_		93_	91_	84_	80_	77_	74_	71_	прсх	прсх	прсх
31	69_		93_		84_		77_	74_		прсх		прсх
Средн.	70	102	95	93	87	82	78	75	72	-	прсх	прсх
Высш.	70	129	98	94	90	84	79	77	74	71	прсх	прсх
Низш.	69	69	93	91	84	80	77	74	71	прсх	прсх	прсх

Период	Средний	Высший				Низший					
		уро-	дата		число	уро-	дата		число		
			вень	первая			вень	первая			
За год	-	129	03.02	04.02	2	прсх	07.10	31.12	86		
1970-2023	-	281	06.02.1995		1	прсх (97%)	01.01	31.12.2020	366		

## 38. 16415. канал - с. Алгабас

Отметка нуля поста 381.88 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88_	87^
2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88_	87^
3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88_	87^
4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88_	87^
5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88_	87^
6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88_	87^
7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	87^
8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	86
9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	86
10	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	86
11	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	89	89	86
12	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88	90^	86
13	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	90^	86
14	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	86
15	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	86
16	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	86
17	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	86
18	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	86
19	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	86
20	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	86
21	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	86
22	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	88_	85_
23	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	85_
24	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	85_
25	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	85_
26	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90^	89	85_
27	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	89	88_	86
28	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	89	88_	86_
29	прсх		прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	89	88_	85_
30	прсх		прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	89	88_	85_
31	прсх		прсх		прсх		прсх		прсх	89		85_
Средн.	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	-	88	86
Выш.	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	90	90	87
Низш.	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	88	85
Период	Средний	Высший				Низший						
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.			
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	-	90	07.10	13.11	20	прсх	01.01	06.10	279			
1985-2023	-	153	28.05	29.05.1994	2	прсх (92%)	07.02	30.11.2017	297			

## 39. 16437. р. Карабик - с. Хантаги

Отметка нуля поста 497.85 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	151	165_	210	203^	170^	149^	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	144
2	150	211	210	198	169^	148	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	143
3	150_	241^	214	196	168	148	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	141
4	прсх	226	216	193	168	147	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	139
5	150_	216	223	192	167	146	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	133
6	152	214	234	192	165	146	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	128_
7	150	209	233	194	163	143	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
8	158	204	256^	193	161	141	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
9	164	199	244	191	160	140	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
10	172	196	239	192	160	140	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
11	174^	190	240	194	159	140	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
12	169	188	244	193	158	140	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
13	167	186	239	192	158	139	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
14	165	186	233	192	157	138	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
15	165	185	228	193	156	138	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
16	169	184	222	196	155	138	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
17	171	184	217	195	166	138	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
18	171	182	215	191	164	138	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
19	169	181	211	190	163	136_	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
20	168	180	209	187	163	135	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
21	165	180	205	185	161	135	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
22	164	184	203	183	159	134	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
23	164	206	202	181	157	134	прсх	прсх	прсх	прсх	166"	прсх
24	164	218	202	179	155	134_	прсх	прсх	прсх	прсх	166^	прсх
25	164	220	202	177	154	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	163	прсх
26	163	217	202	175	153	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	161	прсх
27	162	211	201	174	152	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	156	182_
28	162	207	197_	174	152	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	151	178^
29	162		196_	173	152	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	148	173
30	162		197_	171_	152	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	146	170
31	162		203		150_		прсх	прсх		прсх		170
Средн.	-	199	218	188	160	-	прсх	прсх	прсх	прсх	-	-
Высш.	176	246	260	204	170	150	прсх	прсх	-	-	166	184
Низш.	прсх	162	196	170	150	прсх						

Период	Средний	Высший			Низший			
		уро-	дата		уро-	дата		число
			вень	первая		вень	первая	случ.
За год	-	-	-	-	прсх	03.01	27.12	179
1965-2023	-	381	23.02.1973	1	прсх (100%)	01.01	31.12.1996	338

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 40. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал

Отметка нуля поста 371.77 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	224_	227_	235	224^	221^	217"	217^	217"	217"	217"	217_	218_
2	224_	241"	234	223	220	217"	217^	217"	217"	217"	217_	218_
3	224_	253	234	223	220	217"	217^	217"	217"	217"	217_	218_
4	224_	251	234	223	220	217"	217^	217"	217"	217"	217_	218_
5	225_	245	234	222	220	217"	217^	217"	217"	217"	217_	218_
6	225	239	236^	222	220	217"	217^	217"	217"	217"	217_	218_
7	226	238	237	222	220	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
8	228	238	237^	222	220	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
9	228	238	237	222	220	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
10	232^	237	237	223	219	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
11	234	236	237	223	219	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
12	234	236	237	223	219	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
13	232	235	237	223	219	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
14	231	232	236	223	219	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
15	231	232	235	223	219	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
16	231	232	234	223	219	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
17	231	231	231	223	218	217"	217^	217^	217"	217"	217_	218_
18	231	231	230	223	218	217"	217^	217^	217"	217"	218"	218_
19	230	231	228	223	218	217"	217^	217^	217"	217"	218^	218_
20	229	231	227	223	218	217"	217^	217^	217"	217"	218^	218_
21	229	231	226	223	218	217"	217^	217^	217"	217"	218^	218_
22	229	231	226	223	218	217"	217^	217^	217"	217"	218^	218_
23	229	231	226	222	218	217"	217^	217^	217"	217"	218^	218_
24	229	231	225	222	218	217"	217^	217^	217"	217"	218^	218_
25	229	231	225	222	218	217"	217"	217^	217"	217"	218^	218_
26	229	230	225	222	218_	217"	217"	217^	217"	217"	218^	218_
27	228	230	225	222_	217_	217"	217"	217^	217"	217"	218^	221_
28	228	233	224_	221_	217_	217"	217"	217^	217"	217"	218^	226^
29	227		224_	221_	217_	217"	217"	217^	217"	217"	218^	226^
30	227		224_	221_	217_	217"	217"	217^	217"	217"	218^	224
31	227		224_		217_		217"	217^		217"		223
Средн.	229	235	231	223	219	217	217	217	217	217	217	219
Выш.	235	255	238	224	221	217	217	217	217	217	217	226
Низш.	224	227	224	221	217	217	216	216	217	217	217	218

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро-	дата		число	уро-	дата		число
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	222	255	02.02		1	216	25.07	06.08	13
1971-2023	212	354	23.02.1973		1	174	18.06	19.10.2006	122

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2023

## 41. 16620. канал Достык - аул Шугыла

Отметка нуля поста 265.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	прсх	прсх	597	524	512	477	558	620^	538^	прсх	прсх	прсх
2	прсх	прсх	597	522	523	466_	557	620^	481	прсх	прсх	прсх
3	прсх	прсх	592	525	525^	480	560_	616^	454	прсх	прсх	436
4	прсх	прсх	587	545	502	483	585	607	453	прсх	прсх	476
5	прсх	прсх	587	554	494	479	605	607	445	прсх	прсх	489
6	прсх	прсх	602	515	493	471	608	604	434	прсх	прсх	486
7	прсх	440	602	508	489	476	618	601	432	прсх	прсх	482
8	прсх	467	602	533	489	481	616	603	445	прсх	прсх	481
9	прсх	477	604	580^	489	494	612	602	460	прсх	прсх	491
10	прсх	491	604	579^	489	525	615	600	463	прсх	прсх	501
11	прсх	496	604	574	489	542	618	602	463	прсх	прсх	500
12	прсх	497	603	559	489	543	620	598	463	прсх	прсх	501
13	прсх	497	597	546	489	543	620	591	438	прсх	прсх	502
14	прсх	506	582	536	479	539	618	581	427	прсх	прсх	502
15	прсх	513	571	526	466	527	618	581	406_	прсх	прсх	502
16	прсх	515	560	521	459	518	630^	579	прсх	прсх	прсх	502
17	прсх	517	552	518	456_	534	623	576	прсх	прсх	прсх	502
18	прсх	519	575	524	458_	566	621	563	прсх	прсх	прсх	502
19	прсх	519	599	521	467	581^	621	567	прсх	прсх	прсх	507
20	прсх	520	601	524	493	567^	621	571	прсх	прсх	прсх	516
21	прсх	524	603	523	492	536	621	571	прсх	прсх	прсх	516
22	прсх	539	619	522	488	528	621	559	прсх	прсх	прсх	519
23	прсх	548	626	510	482	546	620	545	прсх	прсх	прсх	519
24	прсх	559	628	490	477	569	619	542	прсх	прсх	прсх	519
25	прсх	577	632	496	485	580^	619	537	прсх	прсх	прсх	525
26	прсх	585	634^	491	497	574	618	536	прсх	прсх	прсх	531
27	прсх	591	633^	481_	505	563	617	541	прсх	прсх	прсх	533
28	прсх	595^	627	486_	498	562	617	543	прсх	прсх	прсх	541^
29	прсх		609	491	486	556	617	525_	прсх	прсх	прсх	542^
30	прсх		531_	499	476	555	619	528_	прсх	прсх	прсх	542^
31	прсх		527_		475		620	556		прсх		542^
Средн.	прсх	-	596	524	487	529	611	577	-	прсх	прсх	-
Высш.	прсх	597	635	580	525	581	631	620	560	прсх	прсх	542
Низш.	прсх	прсх	525	481	456	465	552	519	прсх	прсх	прсх	прсх

Период	Средний	Высший				Низший			
		уро- вень	дата		число случ.	уро- вень	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	635	26.03	27.03	2	прсх	01.01	02.12	116
2009- 2023	-	644	19.02	22.02.2011	4	(100%)	01.01	31.12.2010	144

## Таблица 1.3

### Ежедневные расходы воды

Таблица содержит сведения о средних (за сутки, декаду, месяц, год) и экстремальных (наибольшие и наименьшие) расходах воды, и имеет две основные формы: для рек с устойчивым ледоставом (Форма А) и для рек с неустойчивым ледоставом (Форма Б). Эти сведения, независимо от формы таблицы, помещены в порядке следования номеров постов.

С целью обеспечения большей компактности приведенных данных для постов на временных водотоках, а также для некоторых постов, сведения по которым приведены за неполный год (не более 6 месяцев) использована сокращенная форма таблицы (Форма В). Таблица Формы В помещена в конце, после таблиц Формы А и Формы Б.

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 (<sup>1</sup>) 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 наблюденным 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 звездочки (\*) в выводах за многолетие указывает, что сведения уточнены по сравнению с теми, которые опубликованы в предыдущих ежегодниках.

По посту №15 таблицы ежедневных расходов воды (EPB) не приведены в связи с недостаточным количеством измеренных расходов, необходимых для расчета с использованием всех имеющихся методов расчета стока для ПС «Реки-Режим».

Для постов №№ 1, 2, 12, 14, 20, 33 даны краткие пояснения, касающиеся подсчета стока при составлении таблиц EPB.

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

ВЫП. 05 2023

## 1. 16497. р. Сырдарья - выше устья р. Келес

W = -

M = -

H = -

F = 170000 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1170	1290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	1120	1280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1080	1200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1040	1080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1020	992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	915	956	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	833	933	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	812	898	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	812	894	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	876	924	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	946	929	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	964	929	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	978	924	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	987	916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	987	920	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	968	933	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	959	969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	1040	1160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1140	1280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	1200	1340 <sup>^</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	1210	1340 <sup>^</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1210	1330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1230	1300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	1240	1280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	1240	1270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	1270	1260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	1270	1160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	1270	1020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	1290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	1290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	1300 <sup>^</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Декада												
1	968	1040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	1020	1030	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1260	1250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средн.	1090	1100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наиб.	1300	1340	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наим.	804	890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			д	месяц			д	месяц	
За год	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1976-2023 862 2710 26.04.2003 1 40.1 07.07.2008 1

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

ВЫП. 05 2023

## 2. 16038. р.Сырдарья - автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.

W = -

M = -

H = -

F = 170000 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	-	-	1100^	259	139^	114	128^	129	190	186	200	616_
2	-	-	1030	236	139^	128	116	135	180	186	206	661
3	-	-	960	236	135^	142	110	144	169	181	200	669
4	-	-	936	259	122	145	92.2	150	186^	176	197	669
5	-	-	936	248	113	140	82.9_	153	186^	172	191	668
6	-	-	936	282	110	131	96.8	156	163_	167	185_	657
7	-	-	889	293	104	127	97.8	158	172	162	185	648
8	-	-	770	293	97.2	123	96.3	112	170	158	187	673
9	-	-	628	293	93.6	121	94.6	158_	171	153_	185_	768
10	-	-	603	304	90.0	115	93.4	129	173	162	207	884
11	-	-	578	327	86.4	111	91.5	126	175	172	211	944^
12	-	-	535	339	86.3	115_	89.9	122	176	181	223	943
13	-	-	473	339	85.9	173	88.5	119	178	190	249	942
14	-	-	412	303	85.7	165	87.3	115	179	199	248	941
15	-	-	382	339	85.5	181	84.8	116	181	209	250	940
16	-	-	351	339^	85.3	216	83.3	118	182	218	272	938
17	-	-	259	291	85.0	227	96.2	119	184	220^	275	937
18	-	-	244	243	85.6_	242	109	120	184	209	274	936
19	-	-	228	219	89.2	252^	120	113	181	206	290	928
20	-	-	213	219	92.1	238	115	113	185	202	303	896
21	-	1410	198_	211	93.5	230	109	103	181	200	308	883
22	-	1460	198_	198	95.0	212	103	104	180	200	305	883
23	-	1460	213	185	97.1	196	99.5	116	178	202	310	847
24	-	1460	274	177	100	193	98.0	127	178	200	350	830
25	-	1460	290	172	118	185	96.4	137	178	199	377	808
26	-	1430	290	164	115	172	98.6	148	178	197	384	782
27	-	1340	305	159	111	171	101	158	177	195	419	782
28	-	1170	320	153	103	162	103	168	183	193	464	774
29	-		290	148	95.0	150	107	161	188	192	512	774
30	-		259	142_	93.7	137	110	155	188	188	560^	776
31	-		259		102		114	173^		186		777
Декада												
1	-	-	879	270	114	129	101	142	176	170	194	691
2	-	-	368	296	86.7	192	96.6	118	181	201	260	935
3	-	1400	263	171	102	181	104	141	181	196	399	811
Средн.	-	-	496	246	101	167	100	134	179	189	284	812
Наиб.	-	-	1100	351	139	257	130	175	192	223	573	949
Наим.	-	-	198	142	84.9	107	80.1	102	163	153	185	616

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	

За год - - - -

## ТАБЛИЦА 1.3. РАСХОД ВОДЫ, КУБ М/С. ФОРМА Б.

ВЫП. 05 2023

## 3. 16031. р. Сырдарья - нижн. бьеф Шардаринского вдхр.

**W = 11.0 куб.км****M = 2.00 л/(с\*кв.км)****H = 63 мм****F = 174000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	907	804_	885^	113	196_	216	545	438	56.2	62.1_	104	244
2	874	815_	841	118	199	220	518^	442^	45.4	79.4	104	246
3	890	825	857	115	197	226_	470	389	44.0	98.6	104	255_
4	1020	857	815	93.8	199	249	473	371	44.0	97.3	104	322
5	1000	874	774	85.8	199	249	473	392	44.0_	96.1	105	316
6	1060^	868	779	85.8	201	249	488	324	43.4_	88.1	104	316
7	1000	879	794	93.8	201	249	502	322	44.7	88.1	104	316
8	1000	901	764	141	199	255	502	244	44.7	92.6	104	316
9	1010	901	774	107	199	258	514	222	45.4	92.6	104	308
10	1030	901	749	106	201	265	521	216	49.8	91.5	104	303
11	1020	896	739	85.8_	203	275	506	179	50.6	96.1	104	303
12	1030	896	734	207	205	285	495	151	49.1	97.3	104	297
13	1050	918^	654	203^	201	295	484	148	49.1	97.3	101	322
14	1030	901	606	153	201	303	470	141	50.6	98.6	101	333
15	1060	901	425	148	201	347	452	137	57.8	98.6	101	368
16	1040	901	292	197	203	353	445_	138	55.3	98.6	101	405^
17	774	907	231	205	201	368	452	88.1	66.6^	98.6	99.8	402^
18	794	901	209	194	201	399	452	89.2	66.6	98.6	98.6	395
19	764	901	179	190	201	425	484	101	65.7	98.6	97.3	395
20	794	896	159	201	203	428	495	96.1	65.7	99.8	96.1	392
21	749	896	91.5_	188	205	459	506	95.0	65.7	99.8	121_	391
22	686	874	89.2	192	207	491	491	95.0	66.6	99.8	154	387
23	715	890	88.1_	194	209	499	488	105	66.6	102^	154	379
24	691	901	89.2_	194	209	488	506	131	65.7	99.8	166	379
25	677	901	89.2	197	214	525	491	124	65.7	98.6	184	359
26	664	896	89.2	197	212	602^	495	101	64.8	99.8	194	379
27	624_	896	90.3	194	214	569	495	97.3	63.9	101	196	383
28	668	890	98.6	194	214	537	499	96.1	62.1	101	197	387
29	677		107	194	220^	533	502	95.0	62.1	102	199	367
30	705		111	194	220^	537	499	91.5	63.0	101	203^	379
31	774		111		220^		499	68.5_		102^		389
Декада												
1	979	863	803	106	199	244	501	336	46.2	88.6	104	294
2	936	902	423	178	202	348	474	127	57.7	98.2	100	361
3	694	893	95.8	194	213	524	497	99.9	64.6	101	177	380
Средн.	864	885	429	159	205	372	491	185	56.2	96.0	127	346
Наиб.	1080	930	918	216	220	602	557	448	67.5	102	203	405
Наим.	594	789	88.1	84.7	196	214	445	67.5	43.4	62.1	95.0	233
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
За год			первая	последн.			первая	последн.				
1965-2023	460	1080	06.01		1	43.4	05.09	06.09	2			
			27.06.1969		1	нб	21.09	24.09.2018	4			

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

ВЫП. 05 2023

## 5. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе

 $W = 13.4$  куб.км $M = - л/(с*кв.км)$  $H = - \text{мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	576	659	659	310	463_	601	661^	528^	169^	119	186	225_
2	576	663	663	309_	463_	588	658^	528^	167^	119	186	254
3	576	656^	663	318	470	588	642	528^	157	117_	182_	271
4	583	640	661	342	483	591	631	525^	149	117_	182_	290
5	583	635	659	346	505	601	626	515	136	117_	182_	303
6	576	629	692	347	549	601	626	505	126	117_	184_	321
7	583	615	742	344	577	599	612	483	114	123_	189	333
8	612	596	776	340	583	588	577	463	109	144	189	351
9	617	596	778	331	583	591	572	458	106	154	189	371
10	619	615	773	330	588	585	572	441	106	159	191	404
11	619	587	778	333	596	583	564	412	105	159	191	421
12	626	547	783	342	591	580	541	380	100	159	191	425
13	626	522	790	347	588	583	538	344	100	160	193	428
14	553	511	790	349	585	583	556	322	98.8	167	193	433
15	444	496	795	360	588	567	577	295	95.9_	169	193	439
16	446	480	803^	379	596	549_	575	254	95.9_	172	193	444
17	448	474_	803^	420	596	551_	562	239	95.9_	181	193	449
18	435_	472_	781	421	596	564	562	230	95.9_	186	193	454
19	452	489	743	408	599	564	533	225	97.3_	186	193	459
20	476	531	663	407	601	564	520	216	103	186	193	464
21	511	558	607	417	604^	567	515_	200	108	184^	193	470
22	522	583	561	419	604^	572	513_	177	114	175	193	475
23	531	601	526	419	601	585	513_	172	117	174	193	476
24	542	608	486	418	583	609	520_	172	122	175	194	485
25	553	610	449	460	585	626	543	170	122	177	196	509
26	567	619	425	480	588	650	546	164_	120	181	201	516^
27	583	635	418	483^	588	670^	538	164_	117	186	214^	516^
28	596	649	387	478^	596	664^	538	169_	117	186	214^	516^
29	603		367	468	599	636	538	186	119	186	214^	516^
30	619		341	468	604^	636	538	186	123	186	214^	516^
31	635^		316_		604^		533	172		186		516^
Декада												
1	590	630	707	332	526	593	618	497	134	129	186	312
2	513	511	773	377	594	569	553	292	98.8	173	193	442
3	569	608	444	451	596	622	530	176	118	181	203	501
Средн.	558	581	635	386	573	595	566	317	117	162	194	421
Наиб.	638	666	803	483	604	670	661	528	169	187	214	516
Наим.	433	472	316	309	463	546	513	164	95.9	117	182	216
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				расход	дата	число случ.
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	425	803	16.03	17.03	2	95.9	15.09	19.09	5
1975-2023	427	1420	10.05	11.05.2017	2	22.4	28.09.2018		1

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

ВЫП. 05 2023

## 6. 16037. р. Сырдарья - ГП ж.д ст. Томенарык

 $W = 11.8$  куб.км $M = 1.71$  л/(с\*кв.км) $H = 54$  мм $F = 219000$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	551	592	614	275	367	463	531^	432^	154	120_	193	212_
2	560	592	630	263	374	460	523	432^	158	121	189	228
3	568	607^	645	259_	367	462	526	432^	165^	127	189	247
4	575	598	651	259	365_	460	531	432^	158	127	189	256
5	534	588	654	264	367	456_	530^	425	158	127	189	264
6	507	579	654	278	374	460	517	418	149	120	189	265
7	489	569	660	292	397	465	509	407	146	120_	184	268
8	489	560	673	301	432	465	509	395	139	123	188	269
9	500	551	707	303	460	467	498	378	130	130	191	265
10	514	541	734	299	477	463	483	364	123	135	191	271
11	518	532	753	299	481	460	465	345	118	142	191	281
12	534	523	756	290	483	460	463	329	114	149	191	290
13	522	513	759	289	486	460	462	311	109	160	191	290
14	524	504	762	287	488	462	448	287	104	165	191	330
15	494	494	765	294	483	463	439	261	101	165	191	378
16	406_	485	778	299	481	463	441	270	95.3_	167	189	401
17	409	484	781	304	483	462	453	280	95.3_	170	188	414
18	428	484	784^	318	491^	456	456	273	95.3_	177	188	399
19	433	487	781^	352	484	456_	449	259	97.0	182	188	410
20	433	490	765	359	481	460	441	252	97.0	188	188	421
21	439	473	722	341	481	467	432	245	95.3_	191	188	430
22	457	467_	647	331	477	469	425	238	95.3_	189	186	439
23	501	517	567	327	474	472	421	228	104	188	186	448
24	514	556	492	338	470	479	416_	221	113	182	186	456
25	535	583	455	343	460	483	421	219	114	179	184	465
26	517	595	427	345	455	488	425	226	121	182	182	474^
27	553	602	388	350	455	498	432	228	121	188	181	472
28	571	602	346	352	458	517	435	233	121	193	182_	470
29	589		325	359	463	528	435	235	120	196^	191	468
30	598^		306	365^	463	533^	435	236	120	196^	200^	466
31	598^		289_		460		432	151_		196^		464
Декада												
1	529	578	662	279	398	462	516	412	148	125	189	255
2	470	500	768	309	484	460	452	287	103	167	190	361
3	534	549	451	345	465	493	428	224	112	189	187	459
Средн.	512	542	622	311	450	472	464	305	121	161	188	362
Наиб.	598	607	784	365	491	533	531	432	165	196	202	474
Наим.	406	467	280	257	365	456	416	149	95.3	120	177	208

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	375	784	18.03	19.03	2	95.3	16.09	22.09	5
1914-2023	488	2730	30.06.1934		1	20.0	26.08.1974		1

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

ВЫП. 05 2023

## 7. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес

 $W = 9.54$  куб.км $M = - л/(с*кв.км)$  $H = - \text{мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	409	367_	541	355^	287	361	373	321	129	118	163_	172
2	420	373	548	330	286	361	382	321	134	118	163_	181
3	428	387	554	312	285	361	389^	323^	145	118	163_	196
4	444	396	561	294	284	359	389^	323^	150^	117_	164	204
5	458	411	557	283	283	359	387	321	150^	117_	164	198
6	466	416	560	273	282	358	387	318	148	117_	165	192
7	474	431	568	265	282	357	387	318	141	118	166	187
8	477	437	585	262	279_	356	387	318	141	118	166	183
9	488	452	590	262	279_	356	385	318	139	119	167	181
10	493	462	607	263	288	357	382	318	137	119	168	177
11	504	485	625	265	308	357	376	311	133	119	169	161
12	521^	496	637	263	335	357	367	303	129	120	169^	150
13	522^	508	649	257	352	357	358	297	125	123	170^	134
14	487	515	658	251	358	354	350	293	123	128	170^	118
15	420	522	667	246	359	354	343	286	121	139	170^	111_
16	358	524	667	243_	359	354	339	274	119	143	170^	116
17	325	513	676	242_	360	352	333	265	117	146	170^	131
18	295	504	679	243	361	352	329	248	116	147	170^	146
19	283	504	679	245	362	351	329	230	115	151	170^	161
20	283	493	682	254	362	353	333	213	115	155	170^	176
21	275	488	688	270	363	344	334	199	115	157	170^	191
22	273	492	691^	286	364	339_	333	187	115	159	170^	206
23	276	499	685^	294	364^	339_	328	175	114	160	170^	218
24	272	506	664	296	365^	339_	324	167	113_	160	170^	230
25	270_	513	628	291	365^	339_	319	158	113_	161	166	243
26	279	520	588	288	365^	343	316	149	113_	161	166	255
27	287	527	544	288	364	344	313_	143	113_	161	166	267
28	299	534^	496	289	363	346	313_	136	116	162	166	279
29	314		452	288	361	355	316	132	116	162	166	291
30	333		416	288	359	362^	319	130_	118	162	170^	304
31	352		385_		360		321	129_		162^		316^
Декада												
1	456	413	567	290	284	359	385	320	141	118	165	187
2	400	506	662	251	352	354	346	272	121	137	170	140
3	294	510	567	288	363	345	321	155	115	161	168	255
Средн.	380	474	598	276	334	353	350	246	126	139	168	196
Наиб.	524	535	691	358	365	364	389	323	150	163	170	321
Наим.	270	365	376	242	279	339	311	129	113	117	163	111

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	303	691	22.03	23.03	2	111	15.12		1
1962-2023	350	1540	18.05.1963		1	24.0	27.08.1974		1

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

ВЫП. 05 2023

## 8. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget

 $W = 6.35 \text{ куб.км}$  $M = - \text{ л}/(\text{с}^*\text{кв.км})$  $H = - \text{ мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	289	330_	531	281^	94.4	89.0	114	58.3	64.4_	98.4	167	169
2	299	340	543	246	94.4	98.0	116	60.8	64.4_	105	167	167
3	305	344	556	235	94.4	102	118	60.0	64.4_	102	167	169
4	315	350	568	215	92.6	102	140	58.7	70.5	102	167	169
5	315	355	581	230	92.6	102	145^	58.7	75.0	81.3	167	175
6	326	359	593	234	89.0	102	145^	58.7	75.0	85.9	167	177
7	326	362	606	234	92.6	102	145^	58.7	75.0	69.8_	167	208
8	315	369	604	236	90.8	102	121	60.0	74.0	69.8_	167	196
9	324	380	602	236	89.0	102	126	59.5	74.0	71.7	164	185
10	330	385	605	237	89.0	102	121	55.4	74.0	94.5	182^	194
11	344	394	607	235	81.8_	102	119	55.4	74.0	94.5	175	158_
12	348	413	613	235	81.8_	102	107	54.6	70.5	119	169	194
13	354	422	625	236	103	96.2	100	54.2	70.5	114	169	200
14	359^	444	641	236	107	98.0	93.1	54.2	68.1	114	169	203
15	354	453	657	250	107	111	79.0	54.2	67.1	129	146_	204
16	324	466	673	245	112^	112	77.7	54.2	67.1	122	167	207
17	291	466	673	256	112^	114^	76.5	54.2	66.2	134	169	208
18	272	474	673	236	109	112	75.2	53.4	65.3	135	169	208
19	268	468	678	190	112^	112	74.0	51.9	65.3	135	169	208
20	251	461	682	161	112^	111	72.7	51.9	65.3	139	169	212
21	254	444	686	152	109	107	71.4	51.9	65.3	139	169	208
22	231	443	690	140	109	107	70.2	51.9	65.3	139	169	204
23	226	456	694^	149	109	92.6	68.9	51.9	65.8	143	169	200
24	223	468	694^	156	105	92.6	67.7	51.9	116	148	169	196
25	221_	481	669	159	99.8	83.6	66.4	51.9	104	154	169	192
26	232	493	653	130	99.8	81.8_	65.5	51.9	105	154	169	199
27	235	506	556	123	103	89.0	64.5	52.6	105	154	169	206
28	251	518^	504	121	107	89.0	63.6	52.6	99.7	156^	169	213
29	260		428	85.4_	103	92.6	62.6	122^	104	156^	169	219
30	290		379	94.4	90.8	99.8	55.8_	51.9_	129^	156^	169	226
31	306		330_		89.0		58.3	65.8		156^		233^
Декада												
1	314	357	579	238	91.9	100	129	58.9	71.1	88.0	168	181
2	317	446	652	228	104	107	87.4	53.8	67.9	124	167	200
3	248	476	571	131	102	93.5	65.0	59.7	95.9	150	169	209
Средн.	292	423	600	199	99.4	100	92.9	57.5	78.3	122	168	197
Наиб.	359	523	694	283	112	114	145	122	129	156	201	235
Наим.	220	330	330	85.4	81.8	81.8	55.8	46.4	64.4	69.8	125	145

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	201	694	23.03	24.03	2	46.4	30.08		1	195	16.12.2022		1
1981-2023	255	1040	21.03.2014		1	0.25	17.10.2021		1	21.8	19.04	21.04.1982	3

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

ВЫП. 05 2023

## 9. 16042. р. Сырдарья - ж.д. ст. Караозек

 $W = 4.78$  куб.км $M = - л/(с*кв.км)$  $H = - мм$  $F = -$ 

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	218	237_	278	338^	78.2	48.8	42.3	30.3	55.9	78.3_	146	157	
2	224	246	273	314	76.9	49.6	42.6	29.9	59.9	86.8	146	158	
3	230	271	268	304	76.1	51.6	43.9	29.5	63.8	89.9	144	159	
4	235	291	224	232	74.9	51.7	46.1	29.0	67.8	89.9	144	160	
5	241	300	152	231	74.9	51.6	46.6	28.6	71.7	89.9	144	161	
6	247	310	103_	231	74.0	51.5	47.6	28.5	69.0	92.1	148	162	
7	253	323	408	230	72.8	53.6^	49.1^	28.3	69.0	94.3	147	162	
8	256	333	296	230	71.6	50.5	48.9	28.2	66.3	96.5	146	163	
9	258	335	163	229	73.2	48.4	48.8	28.1	66.3	98.7	144	165	
10	260	337	223	229	74.8	49.5	48.8	27.9	60.9	101	143	132	
11	262	343^	336	228	76.8	47.4	48.4	27.8	60.9	103	142	77.3_	
12	263	338	415	227	83.9	47.4	48.3	27.7	63.6	105	141	98.9	
13	267	333	501	227	89.1	44.3	48.0	27.5	69.0	107	140	92.7	
14	275	328	561	226	110^	44.3	47.7	27.4	62.8	110	138	85.8	
15	276	323	550	226	89.6	43.3	44.7	27.2	64.0	112	137	82.7	
16	278^	318	550	225	79.4	43.2	41.0	27.1	64.0	114	138_	80.4	
17	272^	313	589	217	86.7	43.1	40.0	26.8	64.4	115	140	79.6	
18	261	307	584	208	88.1	43.0	39.1	26.4	64.0	116	142	87.3	
19	256	302	561	200	82.3	42.9	38.1	26.1	63.6	117	142	95.0	
20	246	297	555	191	76.5	42.7	37.1	25.7	63.6	119	142	103	
21	207	292	561	183	67.7	42.6	36.1	25.4	62.4	124	143	110	
22	188	287	572	174	59.0	42.5	35.2	25.0	53.9	126	147	118	
23	187	284	601	166	47.2_	42.4	34.2	24.7	48.9_	128	152	126	
24	184	278	640^	157	47.6	42.4	33.8	24.3_	48.9_	129	152	134	
25	182_	271	645	149	48.7	42.2	33.3	28.3	53.1	131	152	141	
26	191	268	626	150	50.6	42.1	32.9	32.2	57.3	137	153	135	
27	196	262	573	151	50.8	42.0	32.5	36.1	62.6	141	154	153	
28	204	268	506	150	50.7	41.7_	32.0	40.1	69.9	146	155	159	
29	208		496	132	50.7	42.0	31.6	44.1	81.5	150^	156	166	
30	214		472	85.6_	51.0	42.2	31.2	48.0	83.6^	150^	157^	185	
31	225			400		51.0	30.8_	52.0^		148		204^	
Декада													
1	242	298	239	257	74.7	50.7	46.5	28.8	65.1	91.7	145	158	
2	266	320	520	218	86.2	44.2	43.2	27.0	64.0	112	140	88.3	
3	199	276	554	150	52.3	42.2	33.1	34.6	62.2	137	152	148	
Средн.	234	300	441	208	70.5	45.7	40.7	30.3	63.8	114	146	132	
Наиб.	278	343	646	342	110	53.6	49.1	53.8	87.8	150	157	205	
Наим.	182	237	103	85.6	45.8	41.7	30.8	24.3	48.9	78.3	136	77.3	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	151	646	24.03		1	24.7	23.08		1	133	19.12.2022	1	
1914-2022	206	1190	09.06.1925		1	нб	01.01	18.03.1987	77	3.22	23.11.2020	1	

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

ВЫП. 05 2023

## 10. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы

 $W = 4.98$  куб.км $M = - л/(с*кв.км)$  $H = - мм$  $F = -$ 

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	245	242_	368_	461^	62.6	51.6	40.9	34.8	47.4_	72.4	132	141	
2	250	255	388	400	59.7	50.8	40.9	34.1	51.6	70.4	135	141	
3	255	276	409	352	50.8	50.8	42.5	33.4	52.5	74.4	139	128	
4	260	280	427	316	46.5	51.6	44.1	31.3_	59.7	81.8	141	123	
5	261	294	448	285	44.9	51.6	45.7^	31.3_	62.6	82.9	141	142	
6	260	298	466	261	43.3	52.5	45.7	32.7	68.4	79.6	141	155	
7	263	303	484	229	41.7	52.5	45.7	32.7	86.1	74.4	141	159	
8	263	311	540	188	41.7	54.3^	45.7	32.7	89.5^	63.5	142	155	
9	271	310	584	168	37.8_	54.3^	44.9	32.7	88.3^	58.8	145	152	
10	271	314	568	149	46.5_	53.4	44.9	32.7	85.0	55.2_	146	153	
11	278	320	503	142	61.6	52.5	44.9	33.4	85.0	65.4	149	165	
12	280	314	481	158	66.4^	52.5	44.1	34.1	86.1	72.4	149	170	
13	284	313	492	189	63.5^	49.9	42.5	34.1	86.1	86.1	152	177	
14	289	315	535	214	58.8	49.1	40.9	34.1	85.0	91.7	152	177^	
15	293	314	550	220	54.3	49.1	40.1	34.1	85.0	94.0	153	174	
16	302^	318	558	196	49.1	48.2	39.3	34.1	82.9	94.0	153	156	
17	297	312	571	194	48.2	47.4	39.3	33.4	79.6	96.3	155^	133	
18	290	311	578	200	48.2	48.2	41.7	34.1	75.5	99.8	150	116	
19	288	306	584	212	48.2	48.2	42.5	34.8	72.4	99.8	146	103	
20	278	302	586	189	48.2	47.4	42.5	34.8	69.4	99.8	142	95.8_	
21	271	293	592	166	48.2	47.4	37.8	34.1	68.4	116^	142	97.7	
22	249	286	597	146	48.2	46.5	35.6	34.1	67.4	112	143	106	
23	219	285	594	130	48.2	46.5	33.4_	35.6	61.6	108	139	109	
24	192	279	600	114	45.7	44.9	34.1	36.3	66.4	108	128_	118	
25	172_	298	605	108	44.1	44.9	35.6	35.6	77.5	111	134	124	
26	178	311	608^	101	46.5	42.5	36.3	35.6	83.9	112	137	131	
27	184	330	586	95.1	47.4	38.6	37.8	36.3	81.8	117	137	131	
28	196	347^	589	85.0	48.2	37.1_	37.8	37.1	78.6	121	137	131	
29	204		581	72.4	48.2	40.1	37.1	37.1	75.5	121	139	137	
30	218		565	64.5_	49.1	40.1	37.1	37.1	74.4	122	141	145	
31	226		535		51.6		36.3	38.6^		126		151	
Декада													
1	260	288	468	281	47.6	52.3	44.1	32.8	69.1	71.3	140	145	
2	288	313	544	191	54.7	49.3	41.8	34.1	80.7	89.9	150	147	
3	210	304	587	108	47.8	42.9	36.3	36.1	73.6	116	138	126	
Средн.	251	301	535	194	49.9	48.2	40.6	34.4	74.5	93.1	143	139	
Наиб.	302	347	610	485	66.4	54.3	46.5	40.1	89.5	131	155	182	
Наим.	170	242	365	63.5	37.8	36.3	32.7	31.3	42.5	55.2	128	94.5	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	158	610	26.03		1	31.3	04.08	05.08	2	170	25.01	1	
1961-2023	189	1480	25.03.1961		1	2.82	26.11.1977		1	0.16	03.03.1987	1	

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

ВЫП. 05 2023

## 11. 16047. р. Сырдарья - ГП Казалы

 $W = 3.55 \text{ куб.км}$  $M = - \text{ л}/(\text{с}^*\text{кв.км})$  $H = - \text{ мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	229	231_	307_	367^	85.5^	15.5^	8.32	5.93	9.52_	34.8	54.2	84.6	
2	228	231_	312	364^	81.7	14.3	8.32	5.93	19.1	36.0	54.2	85.8	
3	228	234_	312	353	77.2	14.3	9.52^	4.73	30.0	36.0	54.2	85.8	
4	227_	234	319	340	70.4	14.3	9.52^	4.73	33.6	34.8	54.2	84.6	
5	227_	238	320	329	62.0	14.3	8.32	4.73	30.0	34.8	54.2_	84.6_	
6	237	241	323	316	54.4	13.1	8.32	5.93	28.8	33.6_	55.4	85.8	
7	237	244	325	300	39.5	11.9	8.32	4.73	31.2	33.6_	55.4	85.8	
8	237	248	326	272	24.5	11.9	8.32	4.73	31.2	37.2	56.6	87.0	
9	258^	248	329	236	19.6	10.7	7.12	4.73	28.8	42.1	59.1	87.0	
10	258^	248	332	216	14.6	10.7	7.12	3.54_	28.8	43.3	60.3	87.0	
11	258^	248	352	196	14.6	10.7	7.12	4.73	31.2	42.1	62.7	93.1	
12	258^	248	363	178	12.1_	10.7	5.93_	5.93	32.4	42.1	67.6	94.4	
13	258^	251	364	164	12.1_	9.52	5.93_	5.93	32.4	39.7	70.0	95.6	
14	258^	271	360	157	14.6	10.7	7.12	5.93	33.6	39.7	73.7	95.6	
15	258^	275	355	144	14.6	9.52	7.12	5.93	34.8	39.7	74.9	95.6	
16	258^	279	356	149	14.3	8.32	7.12	5.93	34.8	42.1	78.5	95.6	
17	257^	282	358	149	16.7	8.32	7.12	7.12^	37.2	43.3	84.6	96.8	
18	257	287	361	142	17.9	9.52	7.12	7.12^	42.1^	43.3	85.8	95.6	
19	257	291	364	139	19.1	10.7	8.32	7.12^	42.1^	43.3	85.8	95.6	
20	257	294	368	137	19.1	10.7	8.32	4.73	39.7	44.5	84.6	98.0	
21	255	297	371	137	17.9	10.7	7.12	4.73	37.2	44.5	85.8	115	
22	252	300	372	134	16.7	10.7	5.93_	5.93	37.2	45.7	87.0	116	
23	247	301	373	129	17.9	11.9	5.93_	5.93	37.2	45.7	88.3	116	
24	245	302	373	124	19.1	8.32_	5.93_	5.93	33.6	46.9	89.5^	118	
25	244	303	374^	122	17.9	7.12_	5.93_	5.93	32.4	48.2	87.0	121	
26	244	303	373^	117	17.9	7.12_	5.93_	5.93	32.4	48.2	82.2	122	
27	231	304	371	114	17.9	8.32_	5.93_	5.93	32.4	48.2	79.7	122	
28	231	305^	369	104	15.5	8.32	7.12	5.93	32.4	49.4	79.7	122	
29	231		368	94.7	15.5	8.32	7.12	7.12^	33.6	49.4	83.4	126	
30	231		368	90.1_	15.5	8.32	7.12	5.93	33.6	49.4	84.6	131	
31	231		368		16.7		5.93_	7.12^		51.8^		132^	
Декада													
1	237	240	321	309	52.9	13.1	8.32	4.97	27.1	36.6	55.8	85.8	
2	258	273	360	156	15.5	9.87	7.12	6.05	36.0	42.0	76.8	95.6	
3	240	302	371	117	17.1	8.91	6.36	6.04	34.2	47.9	84.7	122	
Средн.	245	269	351	194	28.2	10.6	7.24	5.70	32.4	42.4	72.4	102	
Наиб.	258	305	374	367	86.3	15.5	9.52	7.12	42.1	53.0	89.5	132	
Наим.	227	231	307	90.1	12.1	7.12	5.93	3.54	8.32	33.6	53.0	83.4	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	112	374	25.03	26.03	2	3.54	10.08	1	221	01.12.2022	1		
1912-2023	276	1650	12.04.1960		1	0.25	06.08.1992	1	3.58	02.04.1983	1		

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

ВЫП. 05 2023

## 12. 16676. р. Сырдарья - с. Карагатерень

W = 1.97 куб.км

M = - л/(с\*кв.км)

H = - мм

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	85.5_	128	197	191^	61.6^	9.59^	9.59^	4.78^	3.09_	9.33_	36.8_	63.6
2	85.5_	127	201	191^	35.8	9.59^	9.59^	4.78^	3.09_	9.33_	36.8_	63.6
3	85.5_	125	204	191^	33.7	9.59^	9.59^	4.78^	3.09_	9.33_	36.8_	63.6
4	87.7	124	204	191^	31.6	9.59^	9.59^	4.78^	3.09_	9.33_	38.4	66.7
5	87.7	122	206	169	31.6	9.59^	9.59^	4.78^	3.09_	9.33_	38.4	71.4
6	87.7	120	209	142	31.6	9.59^	9.59^	4.17	3.60_	9.33_	38.4	98.3^
7	87.7	119	207	138	31.6	9.59^	9.59^	4.17	3.60	9.33_	38.4	62.1
8	85.5	117	204	138	27.8	9.59^	9.59^	4.17	5.35	9.33_	38.4	59.7
9	92.0	116	205	138	22.5	9.59^	7.76	4.17	5.35	9.76	40.1	59.7
10	92.0	107	203	135	15.2	9.59^	7.76	4.17	5.35	9.76	40.1	67.1
11	92.0	99.7_	205	128	15.2	9.59^	7.76	4.17	5.35	9.76	40.1	59.7
12	104	112	219^	127	15.2	9.59^	6.93	4.17	9.76	9.76	41.9	53.2
13	107	114	219^	125	15.2	9.59^	6.16	4.17	33.8^	9.76	43.7	49.2
14	107	119	209	122	14.0	9.59^	6.16	4.17	31.0	9.76	43.7	51.1
15	107	124	209	122	14.0	8.65	6.16	4.17	31.0	9.76	43.7	51.1
16	108	147	205	121	12.8	8.65	6.16	4.17	31.0	9.76	45.6	51.1
17	114	160	201	124	11.7	8.65	5.44	3.60	31.0	20.0	54.0	49.2
18	127	168	198	124	11.7	8.65	5.44	3.60	21.9	20.0	56.4	45.5
19	131	173	196	124	11.7	8.65	5.44	3.60	14.0	20.0	56.4	43.7
20	135	175	196	124	11.7_	8.65	5.44	3.60	7.41	20.0	56.4	43.7
21	135	177	196	124	10.6_	8.65	5.44	3.60	8.51	29.7	56.4	43.7
22	133	175	194	124	10.6_	8.65	5.44	3.60	8.51	56.4^	58.8	43.7
23	137	179	194	112	10.6_	8.65	5.44	3.60	8.51	29.7^	58.8	45.5
24	141^	184	194	53.0_	10.6_	8.65	5.44	3.60	8.51	11.7	58.8	49.2
25	139	185	192	64.7_	10.6_	8.65	5.44	3.60_	9.33	14.7	63.9^	53.2
26	138	190	192	81.3	10.6_	8.65	5.44	3.09_	9.33	27.2	63.9^	48.7_
27	136	192^	191_	81.3	10.6_	8.65	5.44	3.09_	9.33	29.7	63.6	48.2
28	135	192^	192_	77.8	10.6_	7.76_	4.78_	3.09_	9.33	29.7	63.6	51.6
29	133		192	77.8	10.6_	7.76_	4.78_	3.09_	9.33	32.4	63.6	51.1
30	131		191_	77.8	10.6_	9.59^	4.78_	3.09_	9.33	32.4	63.6	50.5
31	130		191_		10.6_		4.78_	3.09_		32.4		58.4
Декада												
1	87.7	121	204	162	32.3	9.59	9.22	4.48	3.87	9.42	38.3	67.6
2	113	139	206	124	13.3	9.03	6.11	3.94	21.6	13.9	48.2	49.8
3	135	184	193	87.4	10.6	8.57	5.20	3.32	9.00	29.6	61.5	49.4
Средн.	113	145	201	125	18.5	9.06	6.79	3.89	11.5	18.0	49.3	55.4
Наиб.	141	192	227	191	81.3	9.59	9.59	4.78	33.8	56.4	63.9	114
Наим.	85.5	99.7	191	50.3	10.6	7.76	4.78	3.09	3.09	9.33	36.8	43.3

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	62.5	227	12.03	13.03	2	3.09	25.08	06.09	13	56.0	30.11.2022	1	
1993-2023	169	830	19.03.2008		1	нб	01.09	22.10.2022	52	6.15	01.12.2021	1	

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

ВЫП. 05 2023

## 13. 16052. р. Сырдарья, прот. Карагозек - ж. -д. ст. Карагозек

W = 1.16 куб.км

M = - л/(с\*кв.км)

H = - мм

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	58.3	49.3	53.1	4.51	4.75	44.0	34.8	32.4	40.0^	17.6^	13.0	31.8
2	58.3	49.8	93.2	4.51	4.05	40.0	35.5	27.7	34.8	16.3	12.6	34.2
3	59.8	50.3^	168	3.20	4.75	38.0	38.7	26.6	28.3	15.5	13.0	34.2
4	58.9	49.7	206	1.35_	5.51	39.3	52.0	27.7	25.0	15.0	13.0	30.0
5	59.8	49.5	122	4.05_	6.04	39.3	59.0	28.3	22.9	14.2	13.0	21.4
6	61.8	47.7	185	17.6	6.89	42.0	65.5^	28.9	21.9	14.6	13.4	21.9
7	65.4	47.5	300	49.8	5.77	45.4	67.2^	27.2	20.5	13.4	13.4	30.8
8	65.3	46.8	280^	78.6	5.00	42.7	63.8	27.7	20.0	13.4	13.0	25.5
9	65.1	44.4	235	82.3	4.05	42.7	60.6	28.3	20.0	13.0	12.6	21.9
10	67.3	43.7	242	73.2^	3.40	42.7	59.0	26.6	19.5	12.6	12.2_	19.8
11	70.0	37.1	245	46.2	5.00_	41.3	55.8	27.2	20.0	12.2	13.0	30.6_
12	72.5	31.2	183	38.0	9.05	41.3	52.8	26.1	20.0	12.2	13.4	46.4
13	73.5	30.9	84.2	36.7	9.38	41.3	50.5	25.6	20.0	12.2	13.4	37.2
14	78.0	31.4	49.8	35.5	13.8	41.3	47.6	25.0	20.0	12.2	13.4	32.4
15	80.8	31.1	48.3	25.0	22.4	42.7	43.4	25.6_	18.1	11.9_	13.0	28.4
16	84.8	31.5	47.6	8.40	28.3	43.4	38.0	27.2	17.2	12.2	13.4	25.0
17	87.6^	30.4	44.0	6.04	36.1	43.4	39.3	27.7	16.3	12.2	13.4	21.5
18	82.6	29.6	43.4	7.48	35.5	44.7	38.0	28.3	15.5	12.6_	13.8	24.1
19	81.5	30.1	42.7	12.6	30.6	47.6	36.1	28.3	15.0	13.8	13.0	28.6
20	75.3	30.0	41.3	11.5	32.4	47.6^	29.4_	27.7	14.6	13.8	13.4	31.1
21	58.9	29.1	39.3	11.9	31.8	44.7	28.9_	30.0	14.2_	14.2	14.2	38.6
22	51.4	28.1_	37.4	12.2	30.6	42.7	29.4	31.2	15.5	13.8	18.6	40.5
23	49.3	28.3	36.1	11.9	40.0	40.0	33.0	30.6	15.9	13.8	25.6	41.4
24	46.2	29.9	23.5	12.2	54.3^	38.0	38.0	28.3	17.2	13.4	24.5	39.3
25	43.2_	29.4	11.5	11.9	53.5^	36.7	42.0	31.2	19.5	13.8	21.4	37.7
26	44.1	31.9	9.05	14.6	49.8	34.2	42.0	34.8	18.6	14.2	20.5	38.9
27	45.0	33.3	7.18	18.1	47.6	33.0	42.0	43.4	17.6	14.2	20.0	43.5
28	46.9	36.4	6.32	20.9	48.3	32.4_	42.7	46.2	16.8	14.6	19.5	46.1
29	46.9		5.77	19.5	49.0	33.6	39.3	47.6	16.3	14.2	19.5	48.4
30	47.8		5.25	11.1	47.6	34.2	34.2	49.0^	17.2	13.8	23.5^	52.5
31	48.8		4.51_		46.2		34.2	44.7		13.4		56.9^
Декада												
1	62.0	47.9	188	31.9	5.02	41.6	53.6	28.1	25.3	14.6	12.9	27.2
2	78.7	31.3	82.9	22.7	22.3	43.5	43.1	26.9	17.7	12.5	13.3	30.5
3	48.0	30.8	16.9	14.4	45.3	37.0	36.9	37.9	16.9	13.9	20.7	44.0
Средн.	62.4	37.1	93.5	23.0	24.9	40.7	44.3	31.2	19.9	13.7	15.7	34.2
Наиб.	90.9	50.3	316	85.1	54.3	48.3	67.2	50.5	42.0	17.6	27.2	57.4
Наим.	42.7	28.1	4.51	1.35	2.62	31.8	28.3	24.5	13.8	11.9	12.2	17.4

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	36.8	316	08.03		1	1.35	04.04	05.04	2	9.80	01.12.2022		1
1914-2023	107	886	17.04.1959		1	нб (33%)	01.01	12.11.1972	317	нб (6%)	24.11.82	15.02.83	83

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

ВЫП. 05 2023

## 14. 16053. р. Сырдарья, прот. Карагозек - пгт Жосалы

 $W = 691$  млн. куб.м $M = - л/(с*кв.км)$  $H = - \text{мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	47.2	38.1	23.8	9.92 <sup>^</sup>	7.36	19.4	10.2_	28.1	24.7 <sup>^</sup>	10.3 <sup>^</sup>	9.47	17.8
2	47.9	38.1	25.8	8.25	6.90	18.6	10.2_	29.2	24.4	10.2	9.37	17.7
3	48.7	38.2	27.8	7.69	7.13	18.2	14.7	31.4 <sup>^</sup>	24.4	10.1	9.27	17.5
4	49.4	38.3 <sup>^</sup>	29.7	7.69	6.90	18.2	14.7	30.3	24.1	10.0	9.16	17.4
5	50.1	37.4 <sup>^</sup>	31.7	7.14	6.20	18.2	16.5	29.2	23.0	9.93	9.05	17.3
6	50.9	33.8	33.7	5.47	5.05	17.8	16.5	29.2	21.8	9.85	8.95	17.2
7	51.6	32.0	35.6	2.58_	3.38_	16.5	41.9	26.1	19.4	9.77	8.85	17.0
8	52.4	26.7	37.6	2.95	4.67	13.1	53.6	22.5	15.4	9.69	8.74	16.9_
9	53.1	24.9	39.6	3.70	5.71	33.6	59.5 <sup>^</sup>	20.9	13.8	9.66	8.95	17.0
10	54.3	20.4	41.5	4.00	6.48	33.6	59.5 <sup>^</sup>	18.7	13.3	9.83	9.15	17.0
11	55.5	16.8	43.5	4.41	8.29	30.6	59.5 <sup>^</sup>	18.7	14.7	9.88	9.36	17.0
12	56.7	16.7	45.5	4.71	9.06	14.7	59.5 <sup>^</sup>	16.7	15.2	9.99	9.57	17.0
13	57.9	16.6	47.4	4.93	9.06	4.13_	51.8	14.9	15.2	9.88	9.77	17.0
14	59.1	16.8	46.1	5.12	9.06	2.35_	46.6	13.3_	15.2	9.66	9.98	17.1
15	60.3	16.8	49.4	5.57	7.49	2.35_	43.4	15.5	14.9	9.50	10.2	17.3
16	61.5	16.4	48.1	5.87	18.5	4.89	41.9	19.4	14.2	9.17	10.4	17.3
17	62.7	15.3	46.1	6.13	16.6	6.68	40.4	23.4	14.0	8.62	10.6	17.4
18	63.9	14.4	48.1	6.28	14.8	7.73	32.5	26.1	13.1	8.40_	8.40	19.0
19	65.1 <sup>^</sup>	13.9	48.1	6.91	11.2	10.2	30.3	29.2	12.6	8.73	7.30_	20.6
20	60.5	13.9	48.7	6.80	9.32	14.7	30.3	27.1	12.1	8.91	7.30_	22.2
21	55.9	13.6	48.7 <sup>^</sup>	6.91	7.49	18.5	30.3	27.1	11.4	8.91	8.40	23.8
22	51.3	13.4_	43.4	7.22	5.66	20.6	30.3	27.1	10.9	8.94	12.8	25.4
23	46.7	13.6	36.7	7.54	11.2	27.9	30.3	27.1	10.9	8.94	17.2	27.1
24	42.1	14.0	20.6	8.38	11.2	36.7 <sup>^</sup>	30.3	25.2	10.8	9.20	18.3 <sup>^</sup>	28.7
25	37.5_	16.0	19.1	8.80	26.6 <sup>^</sup>	36.7 <sup>^</sup>	32.5	22.5	10.7	9.64	18.3 <sup>^</sup>	30.3
26	37.6	17.9	17.5	10.1	25.2	33.6 <sup>^</sup>	33.7	23.4	10.7	9.85	18.3 <sup>^</sup>	31.9
27	37.7	19.9	16.0	8.74	24.9	20.6	36.3	27.1	10.6	10.0	18.3 <sup>^</sup>	33.5
28	37.7	21.9	14.5	8.51	23.3	14.7	35.0	27.1	10.5	9.89	18.2	40.4
29	37.8		12.9	8.28	21.8	13.1	32.5	25.0	10.4	9.79	18.0	43.0
30	37.9		11.2	7.59	20.5	7.73	29.2	25.0	10.3_	9.69	17.9	44.7
31	38.0		10.5_		20.1		28.1	24.9		9.58		46.8 <sup>^</sup>
Декада												
1	50.6	32.8	32.7	5.94	5.98	20.7	29.7	26.6	20.4	9.93	9.10	17.3
2	60.3	15.8	47.1	5.67	11.3	9.83	43.6	20.4	14.1	9.27	9.29	18.2
3	41.8	16.3	22.8	8.21	18.0	23.0	31.7	25.6	10.7	9.49	16.6	34.1
Средн.	50.6	22.0	33.8	6.61	12.0	17.9	34.9	24.2	15.1	9.56	11.7	23.6
Наиб.	65.1	38.3	50.1	10.3	26.6	36.7	59.5	31.4	24.8	10.3	18.3	46.8
Наим.	37.5	13.4	10.5	2.58	3.38	2.35	10.2	12.8	10.3	8.29	7.30	16.9

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				Наименьший зимнего периода			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	21.9	65.1	19.01		1	2.35	13.06	15.06	3	10.4	10.12.2022		1
1914-2022	159	934	27.03.1961		1	нб (33%)	01.01	31.12.1980	366	нб	22.11	31.12.1967	40

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

ВЫП. 05 2023

## 16. 16307. р. Келес - с. Казыгурт

 $W = 79.9$  млн. куб.м $M = 1.58$  л/(с\*кв.км) $H = 50$  мм $F = 1600$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.18	2.62_	4.58	6.94	3.47^	0.93^	0.45^	0.33	0.84_	1.02	1.31_	2.36
2	3.18	4.41	4.41	6.94	2.75	0.84	0.39	0.27	0.76_	1.02	1.52	2.36
3	3.03	6.18^	4.58	6.56	2.75	0.84	0.33	0.27	0.84	1.11	1.63	2.23
4	3.78^	5.81	4.58	6.75	2.75	0.84	0.39	0.27	1.21	1.02	1.63	2.23
5	3.62	5.44	4.25	6.56	2.36	0.93^	0.39	0.27	1.21	1.02	1.63	2.23
6	3.62^	4.41	4.25_	6.37	2.23	0.93^	0.39	0.27	1.21	1.02	1.86	2.23
7	3.93^	4.09	4.09_	6.18	2.23	0.84	0.33	0.33	1.31^	1.11	1.98	2.23_
8	3.62	3.62	5.81	6.18	2.36	0.68	0.39	0.33	1.31^	1.02	1.98	2.10_
9	3.93^	4.75	5.99	6.18	2.36	0.60	0.39	0.33	1.31^	1.02	3.32	2.10_
10	3.62	4.92	5.99	6.75	2.10	0.60	0.39	0.33	1.31^	0.93	3.78	2.23
11	3.03	4.25	6.37	6.94	2.23	0.60	0.39	0.33	1.31^	0.93	3.47	2.36
12	2.89	3.93	8.80	6.56	2.36	0.68	0.39	0.33	1.31^	0.84_	4.25^	2.75
13	2.89	3.62	9.67^	6.37	2.62	0.60	0.39	0.33	1.21	1.63^	3.93	2.89
14	2.62	3.32	7.95	6.18	2.89	0.52	0.39	0.33	1.11	1.21	3.62	2.36
15	2.49	3.62	7.34	6.94	2.75	0.60	0.39	0.33	1.02	1.11	3.18	2.49
16	2.49	4.09	6.75	7.54^	2.62	0.60	0.39	0.27	1.02	1.02	3.03	2.75
17	2.36	4.75	6.37	6.75	2.62	0.52	0.39	0.27	1.02	1.11	2.89	2.62
18	2.36	5.62	6.37	6.56	3.18	0.52	0.39	0.27	1.02	1.11	2.75	2.49
19	2.23_	4.92	6.18	6.18	2.89	0.52	0.39	0.27	1.02	1.11	2.49	2.89
20	2.23_	4.58	6.18	6.18	2.75	0.52	0.39	0.22_	1.02	1.11	2.75	2.49
21	2.23_	4.41	6.18	5.99	2.62	0.45	0.39	0.22_	1.02	1.11	2.62	2.49
22	2.23_	4.25	6.18	5.27	2.49	0.45	0.33_	0.22_	1.02	1.11	2.49	2.36
23	2.23_	3.93	6.18	4.92	1.98	0.45	0.27_	0.22_	1.11	1.21	3.47	2.36
24	2.23_	3.93	6.18	4.92	1.98	0.45	0.27_	0.27	1.21	1.31	2.89	2.23
25	2.23_	5.27	6.18	4.92	1.86	0.45	0.27_	0.27	1.11	1.21	2.49	2.23_
26	2.23_	5.27	6.18	4.92	1.52	0.45_	0.27_	0.27	1.11	1.11	1.98	2.89
27	2.23_	4.92	6.18	4.92	1.52	0.52	0.27_	0.33	1.11	1.21	2.10	3.93^
28	2.36_	4.92	6.18	4.92	1.52	0.52	0.33	0.93	1.11	1.21	2.10	3.47
29	2.36		6.18	4.92	1.52	0.52	0.33	2.75^	1.11	1.11	2.10	3.47
30	2.49		6.56	4.09_	1.02_	0.52	0.33	0.76	1.02	1.21	2.49	3.62
31	2.62		6.75		0.93_		0.33	1.31		1.21		3.62
Декада												
1	3.55	4.63	4.85	6.54	2.54	0.80	0.38	0.30	1.13	1.03	2.06	2.23
2	2.56	4.27	7.20	6.62	2.69	0.57	0.39	0.30	1.11	1.12	3.24	2.61
3	2.31	4.61	6.27	4.98	1.72	0.48	0.31	0.69	1.09	1.18	2.47	2.97
Средн.	2.79	4.49	6.11	6.05	2.30	0.62	0.36	0.44	1.11	1.11	2.59	2.61
Наиб.	3.93	6.94	9.90	7.75	3.47	0.93	0.52	4.58	1.31	1.63	4.41	4.09
Наим.	2.23	2.62	4.09	4.09	0.93	0.39	0.27	0.22	0.76	0.84	1.31	2.10
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.	число случ.	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	2.53	9.90	13.03	1	0.22	20.08	23.08	4
2003-2023	7.80	80.4	24.04.2019	1	0.058	08.07	28.09.2022	4

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

ВЫП. 05 2023

## 17. 16317. р. Келес - устье

 $W = 754$  млн. куб.м $M = 7.22$  л/(с\*кв.км) $H = 228$  мм $F = 3310$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	25.0	34.9	30.8	20.6	11.2	14.3_	18.3^	8.24_	29.3	21.9	21.4	22.6
2	25.0	36.6	31.3	23.4	10.6	16.8	17.5	9.26	28.5	20.9_	20.9	22.6
3	25.0	38.0	32.4	28.8	10.2	17.7	16.8	9.47	28.1	21.4	20.4	22.7
4	24.9	36.8	33.4	34.1	10.2	18.1	15.4	9.89	27.3	22.2	20.0	24.1
5	25.2	35.7	34.6	35.1	9.73	18.0	14.3	11.0	30.1	23.1	19.9	22.8
6	23.8	35.2	35.0	37.0	9.73	18.6	14.2	12.0	32.1	23.8	19.6	22.4
7	23.2	34.8	35.8	38.8	9.68	19.2	15.2	13.6	33.5^	24.7	19.7	21.8
8	23.5	34.0	37.9	40.1	9.89	19.8	15.8	14.5	32.6	25.0	21.5	21.3
9	23.2_	33.8	38.9	41.4	10.4	19.8^	15.7	15.6	32.1	25.6	21.4	21.0_
10	24.5	35.2	39.6	42.2	9.89	18.7	16.0	16.5	31.3	26.8	22.0^	21.4
11	25.9	34.7	40.5	43.9	9.52	19.0	15.0	16.4	30.7	28.3	21.2	21.1
12	26.5	34.4	42.6	45.1	9.26	19.1	14.1	16.7	30.4	29.5	21.1	22.0
13	27.0	34.3	47.2	46.3^	9.31	19.2	12.9	17.2	30.3	31.2	21.7	22.9
14	28.7	34.3	47.7^	42.6	9.10_	18.8	11.9	17.5	29.8	34.0	20.9	23.2
15	30.0	36.5	43.7	39.7	9.52	18.3	11.5	19.3	30.2	35.3	19.5	23.6
16	30.1	39.4	41.7	37.6	9.89	18.0	10.3	21.3	30.6	36.4^	18.3	24.2
17	30.3	42.9	40.4	34.5	9.95	17.8	10.3	23.2	31.3	34.0	17.2	24.9
18	30.8	47.8^	40.1	31.1	12.1^	18.2	10.3	22.9	31.5	32.1	16.2	25.9
19	31.7	46.0	39.3	28.7	12.1	18.1	10.6	22.6	29.8	30.3	15.2	26.2
20	32.7	43.9	38.4	25.8	12.3	18.0	10.4	22.1	28.4	28.7	14.1_	25.8
21	33.2	41.5	37.2	23.7	12.4	18.1	10.3	21.9	27.0	26.9	15.2	25.3
22	33.0	39.2	36.4	21.4	12.3	18.0	9.10	19.8	26.6	25.4	16.6	25.3
23	33.1	37.1	35.2	18.7	12.2	17.1	9.20	17.6	26.4	24.4	18.0	24.8
24	33.0	34.9	33.9	16.9	12.1	17.1	8.59	15.8	26.3	24.6	19.8	24.4
25	33.1	34.9	31.5	15.9	12.3	17.0	8.34_	17.9	26.3	24.0	20.7	24.0
26	33.4	35.0	29.0	15.1	11.7	17.0	8.79	20.7	25.4	22.8	20.7	24.4
27	33.6	34.1	26.2	13.6	11.2	17.0	9.20	24.0	24.7	22.2	21.5	24.9
28	33.8^	31.8_	23.6	12.9	10.6	17.2	10.2	29.0	23.6	22.1	21.7	25.3
29	32.8		21.2	12.4	10.2	17.4	9.52	29.4	22.6	21.6	22.0	25.8
30	32.1		19.4	11.3_	10.1	17.9	9.05	30.1	21.9_	21.2	22.2	26.2
31	33.1		17.4_		11.5		8.54	31.9^		21.1		26.7^
Декада												
1	24.3	35.5	35.0	34.2	10.2	18.1	15.9	12.0	30.5	23.5	20.7	22.3
2	29.4	39.4	42.2	37.5	10.3	18.5	11.7	19.9	30.3	32.0	18.5	24.0
3	33.1	36.1	28.3	16.2	11.5	17.4	9.17	23.5	25.1	23.3	19.8	25.2
Средн.	29.1	37.1	34.9	29.3	10.7	18.0	12.2	18.6	28.6	26.2	19.7	23.9
Наиб.	33.9	48.2	48.4	46.3	13.3	20.7	18.3	32.0	33.6	36.6	22.6	26.9
Наим.	22.9	31.5	17.3	11.0	9.05	13.7	8.29	8.19	21.7	20.4	13.7	20.8

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	23.9	48.4	14.03		1	8.19	01.08		1
1971-2023	18.7	179	26.04.2019		1	0.48	21.06.83		1

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

ВЫП. 05 2023

## 18. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу

 $W = 99.7$  млн. куб.м $M = 3.67$  л/(с\*кв.км) $H = 116$  мм $F = 860$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4.00	4.32_	6.77	5.76	3.54^	0.71^	0.54	0.32_	1.53_	2.24_	3.40_	3.40
2	4.00	5.38	6.56	5.56	3.25	0.65	0.49	0.36	1.72	2.24_	3.25_	3.40
3	4.16	5.01	6.56	5.56	2.47	0.59	0.49	0.36	1.81	2.36_	3.25_	3.40
4	4.32	5.38	6.99	5.56	2.36	0.59	0.54	0.40	1.92	2.47	3.25_	3.40
5	4.16	5.76	7.66	5.38	2.02	0.54	0.49	0.40	1.92	2.47	3.25_	3.40
6	4.32	5.19	7.66	5.95	2.02	0.54	0.49	0.40	1.92	2.47	3.25_	3.54
7	4.49	5.01	7.66	5.76	2.02	0.40	0.54	0.45	1.92	2.47	3.25_	3.54
8	4.49	5.01	8.36	6.15	2.02	0.32	0.77	0.77	1.92	2.47	3.25_	3.54
9	4.83	5.56	8.12	5.95	1.92	0.29	0.71	1.11	1.92	2.36	3.54	3.69
10	5.19^	5.76	7.66	5.95	1.92	0.25_	0.71	1.04	1.92	2.36	3.40	3.40
11	4.32	5.56	7.66	6.77^	1.72	0.29	0.77	1.04	1.92	2.47	3.40	3.54
12	3.69	5.56	8.12	6.56	1.19	0.29	1.04^	1.04	1.92	2.47	3.69	3.54
13	3.40	5.76	9.10^	6.35	1.27	0.36	0.65	1.04	1.92	3.25	3.54	2.85
14	3.25_	5.56	8.85	6.15	1.11	0.40	0.65	1.11	1.81	2.85	3.54	2.85_
15	3.25_	5.95	8.36	6.35	0.83	0.45	0.65	1.19	1.62	2.72	3.54	2.72_
16	3.69	5.95	8.36	6.15	0.83	0.49	0.65	1.11	1.62	3.12	3.54	2.98
17	3.84	7.43	8.60	6.15	0.71_	0.49	0.54	1.04	1.72	3.40	3.69	2.98
18	4.00	7.66^	8.36	6.15	0.90	0.40	0.49	1.04	1.72	3.40	3.69	2.98
19	4.00	7.21	7.89	6.15	0.90	0.40	0.49	1.04	1.53_	3.40	3.69	3.40
20	4.00	6.35	7.89	5.95	1.19	0.40	0.49	0.90	1.81	3.40	3.54	2.98
21	4.16	6.15	7.89	5.95	1.04	0.45	0.40	0.71	2.02	3.40	3.54	2.98
22	4.16	6.15	7.66	5.56	0.96	0.45	0.40	0.65	2.02	3.40	3.54	2.98
23	4.32	6.35	7.21	5.56	1.04	0.45	0.40	0.59	2.02	3.54^	4.16^	2.85
24	4.32	6.77	6.77	5.19	1.19	0.45	0.40	0.54	2.02	3.40	3.54	3.12
25	4.32	7.43^	6.77	5.01	1.19	0.45	0.65	0.59	2.02	3.25	3.40	3.12
26	4.32	7.21	6.56	4.49	1.04	0.45	0.54	0.54	2.24^	3.25	3.40	3.84
27	4.32	6.99	6.56	4.32	0.96	0.54	0.40	0.65	2.24^	3.25	3.25_	3.84^
28	4.32	6.77	6.15	3.69	0.83	0.54	0.36	1.44	2.24^	3.25	3.25_	3.69
29	4.32		6.15_	3.54_	1.11	0.54	0.36	1.27	2.24^	3.25	3.25_	3.69
30	4.49		5.95_	3.54	1.19	0.54	0.40	1.27	2.24^	3.25	3.40_	3.69
31	4.32		6.15_		0.83_		0.32_	1.81^		3.40		3.40
Декада												
1	4.40	5.24	7.40	5.76	2.35	0.49	0.58	0.56	1.85	2.39	3.31	3.47
2	3.74	6.30	8.32	6.27	1.07	0.40	0.64	1.06	1.76	3.05	3.59	3.08
3	4.31	6.73	6.71	4.69	1.03	0.49	0.42	0.91	2.13	3.33	3.47	3.38
Средн.	4.15	6.04	7.45	5.57	1.47	0.46	0.54	0.85	1.91	2.94	3.46	3.31
Наиб.	5.19	7.66	9.35	6.99	3.54	0.71	1.04	2.13	2.24	3.69	4.32	4.16
Наим.	3.25	4.32	5.95	3.40	0.71	0.25	0.32	0.32	1.53	2.24	3.25	2.72
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.	число случ.	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	3.16	9.35	13.03	1	0.25	10.06	1
1970-2023	3.82	67.7	13.04.2017	1	нб (21%)	31.05.1984	130

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

ВЫП. 05 2023

## 19. 16326. р. Арысь - ж. -д. ст. Арысь

 $W = 743$  млн. куб.м $M = 1.80$  л/(с\*кв.км) $H = 57$  мм $F = 13100$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	10.1	35.5_	68.8	28.9	16.7^	7.31	9.35	10.4	11.7	5.85	10.4	10.4
2	10.1_	60.4	63.2	30.8	15.8	7.56	9.09	10.4	13.1	5.61_	10.9	10.4
3	10.4_	128^	81.5	26.1	14.5	6.82	8.83	9.61	14.5^	5.61_	10.7	10.4
4	24.9	99.8	70.3	22.8	13.3	6.57	8.32	9.61	12.5	6.33	10.9	10.4
5	19.6	93.7	69.2	21.3	13.9	6.33	7.81_	9.35_	10.1	6.82	11.2	10.1
6	13.9	80.8	68.8	20.7	13.3	6.33	8.32	9.35_	9.09	6.82	11.2	10.1
7	15.0	62.5	75.7	25.5	13.1	6.33	8.57	9.61_	8.32	6.82	10.4	9.61
8	26.8	47.0	94.8	26.8	12.8	6.57	9.35	9.87	7.81	6.82	10.1	9.61
9	34.9	37.1	107	30.5	12.5	6.09_	10.4^	9.87	7.31	7.07	10.1	9.61
10	60.4^	36.2	107	28.3	12.0	6.82	10.7^	11.7	6.57	7.07	10.7	9.61
11	75.3	56.9	99.4	26.4	11.7	7.56	9.87	11.2	6.09	7.31	11.5	10.1
12	64.2	48.7	88.9	32.7^	11.5	7.81	9.87	10.4	6.09	7.31	12.5	10.1
13	53.7	43.4	117	33.0	8.32	8.32	9.61	10.7	6.09	7.56	13.6^	9.87
14	68.2	47.4	137	26.8	7.81	8.57	10.1	10.4	6.33	8.07	12.5	9.09_
15	69.5	41.1	143^	22.2	10.1	8.57	10.9^	10.9	6.33	9.35	12.3	10.1
16	66.9	39.1	140	21.3	9.61	9.61	10.4^	10.9	6.57	9.09	12.0	10.7
17	63.6	41.4	131	25.8	9.87	10.1	9.61	11.7	6.82	8.83	12.0	10.4
18	62.0	58.3	115	24.3	10.4	9.87	9.61	11.5	6.57	9.87	11.5	10.1
19	60.3	74.9	88.5	20.7	10.7	8.83	9.61	12.0	6.09	9.61	11.5	10.4
20	51.7	73.1	78.6	16.1	10.4	8.07	9.87	12.0	5.61_	9.09	11.7	10.7
21	42.8	63.5	74.2	15.0	9.35	7.56	9.87	11.7	6.09	8.32	12.0	10.9
22	33.6	56.2	68.5	15.3	9.61	8.32	10.1	11.5	6.33	8.07	12.0	10.7
23	28.5	56.2	64.9	15.3	10.1	8.83	9.61	11.7	6.33	9.09	12.3	10.4
24	30.6	59.0	56.2	14.5_	9.35	9.09	9.09	11.7	6.33	9.35	12.8	10.7
25	32.5	63.2	51.1	14.5_	8.83	9.61	8.83	11.5	5.85	10.1	12.3	10.7
26	34.6	67.8	44.4	17.6	8.32	10.7	9.87	12.0	5.85	10.4	11.2	10.9
27	40.2	68.8	41.7	17.6	8.57	10.4^	10.1	13.1	6.09	10.4	10.4	11.7
28	43.5	60.0	37.1	17.0	8.57	9.61	9.87	28.6^	5.85	10.1	9.61_	19.9
29	46.1		33.6	16.7	8.32	9.61	9.87	14.5	5.85	10.4	9.61_	31.4^
30	49.4		31.4	17.0	7.81_	9.61	10.1	13.1	5.85	10.4	9.87	33.3
31	50.0		29.8_		7.56		10.1	10.9		10.4^		31.1
Декада												
1	22.6	68.1	80.6	26.2	13.8	6.67	9.07	9.98	10.1	6.48	10.7	10.0
2	63.5	52.4	114	24.9	10.0	8.73	9.95	11.2	6.26	8.61	12.1	10.2
3	39.3	61.8	48.4	16.1	8.76	9.33	9.76	13.7	6.04	9.73	11.2	17.4
Средн.	41.7	60.7	79.9	22.4	10.8	8.25	9.60	11.7	7.47	8.32	11.3	12.7
Наиб.	80.0	136	144	36.8	16.7	10.9	10.9	32.7	14.7	10.7	13.6	37.8
Наим.	9.87	23.8	29.5	14.2	7.31	5.85	7.56	9.35	5.61	5.61	9.35	8.57
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.	число случ.	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								
За год	23.6	144	15.03		1	5.61	20.09	03.10	3			
1927-2023	32.5	1120	09.04.1959		1	0.31	19.08.1989		1			

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

ВЫП. 05 2023

## 20. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер

 $W = 517$  млн. куб.м $M = 1.11$  л/(с\*кв.км) $H = 35$  мм $F = 14700$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	14.3_	51.5	52.3	27.6^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.30	4.71
2	14.4	54.7	50.3	25.4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.17	4.71
3	14.9	57.9	53.2	19.7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.91	4.44
4	15.1	86.2	53.8	16.2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.78	4.44
5	26.2	111	62.4	12.7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.78	4.44
6	41.1	124^	56.7	6.28	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.78	4.30
7	38.8	114	55.8	2.92	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.65_	4.17
8	42.3	87.2	58.5	2.81	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.91	4.84
9	46.4	59.1	62.1	5.98	нб	нб	нб	нб	нб	нб	5.12	4.98
10	50.9	48.3	72.1	11.8	нб	нб	нб	нб	нб	нб	5.12	4.44
11	56.1	44.7	82.2	12.5	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.98	4.17
12	60.6	52.1	82.9	10.5	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.84	4.04
13	60.9	47.5	76.0	12.3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.71	3.91
14	54.1	41.2	79.9	14.6	нб	нб	нб	нб	нб	1.64	4.71	3.91
15	51.5	39.6	90.3	13.1	нб	нб	нб	нб	нб	3.40	5.12	3.53_
16	57.3	37.2	99.0	9.48	нб	нб	нб	нб	нб	3.53	5.55	3.78_
17	71.2	34.9	106^	6.89	нб	нб	нб	нб	нб	3.91	5.12	4.17
18	76.9	34.2_	106^	7.67	нб	нб	нб	нб	нб	4.71	5.40	5.12
19	77.6	40.1	104	9.82	нб	нб	нб	нб	нб	5.12^	5.55	5.40
20	81.2	50.9	91.0	8.15	нб	нб	нб	нб	нб	5.12^	5.40	5.69
21	82.5	56.1	86.2	5.12	нб	нб	нб	нб	нб	4.98	5.26	8.31
22	82.9	49.2	75.3	3.06	нб	нб	нб	нб	нб	4.57	5.12	8.64
23	84.2	43.9	57.0	2.34	нб	нб	нб	нб	нб	4.04	5.26	9.82
24	83.5^	43.1	52.9	1.57	нб	нб	нб	нб	нб	4.30	5.40	10.7
25	65.8	43.9	48.6	0.80	нб	нб	нб	нб	нб	4.30	5.55	8.81
26	52.1	46.1	44.2	0.45	нб	нб	нб	нб	нб	4.57	5.84	7.99
27	60.3	48.6	40.9	0.16	нб	нб	нб	нб	нб	4.30	5.98^	7.35
28	58.8	51.8	37.5	0.036	нб	нб	нб	нб	нб	4.44	5.69^	6.13
29	53.8		31.9	0.008	нб	нб	нб	нб	нб	4.44	4.84	6.58
30	50.0		30.9	0.004_	нб	нб	нб	4.71^	нб	4.44	4.71	11.2
31	50.0		29.0_		нб		нб	1.58		4.30		23.4^
Декада												
1	30.4	79.4	57.7	13.1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.15	4.55
2	64.7	42.2	91.7	10.5	нб	нб	нб	нб	нб	2.74	5.14	4.37
3	65.8	47.8	48.6	1.35	нб	нб	нб	0.57	нб	4.43	5.37	9.90
Средн.	54.1	57.1	65.4	8.33	нб	нб	нб	0.20	нб	2.46	4.89	6.39
Наиб.	84.5	125	106	27.6	нб	нб	нб	5.12	нб	5.12	5.98	23.4
Наим.	14.3	32.2	28.5	0.004	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.65	3.53
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				расход	дата	число случ.
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	16.4	125	06.02	1	нб	01.05	13.10	164
1910-2023	25.1	452	14.03.1969	1	нб (17%)	01.05	31.12.2021	245

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

ВЫП. 05 2023

## 21. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы (с. Новониколаевка)

W = 37.6 млн. куб.м M = 6.92 л/(с\*кв.км) H = 218 мм F = 172 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.36	0.34_	0.39_	0.61_	1.37_	2.27_	2.72	2.12^	2.02^	0.97^	0.41^	0.35^
2	0.36	0.39_	0.39_	0.84	1.38	2.27_	2.72	2.02	1.92	0.97^	0.38	0.35^
3	0.36	0.41	0.39_	0.84	1.38	2.27_	2.74	2.02	1.92	0.92	0.35	0.35^
4	0.36	0.41	0.41	1.05	1.38	2.27_	2.74	1.92_	1.83	0.92	0.35	0.33
5	0.36	0.44^	0.41	1.05	1.40	2.27_	2.80	1.92_	1.83	0.92	0.35	0.33
6	0.36	0.44^	0.41	1.26	1.40	2.27_	2.86	1.92_	1.73	0.92	0.35	0.33
7	0.39^	0.41	0.44	1.26	1.41	2.27_	2.86	1.92_	1.73	0.92	0.35	0.33
8	0.39^	0.41	0.47	1.26	1.41	2.27_	2.91	2.02	1.73	0.92	0.33	0.33
9	0.39^	0.41	0.47	1.26	1.42	2.27_	2.97	2.02	1.64	0.92	0.35	0.33
10	0.39^	0.41	0.47	1.47^	1.49	2.94	3.03^	1.92_	1.64	0.87	0.35	0.33
11	0.39^	0.41	0.47	1.47^	1.49	2.94	3.03^	1.92_	1.58	0.87	0.35	0.33
12	0.36	0.41	0.47	1.47^	1.49	2.94	3.03^	1.92_	1.51	0.87	0.35	0.33
13	0.36	0.41	0.47	1.30	1.49	2.94	2.79	1.92_	1.45	0.92	0.33	0.33
14	0.36	0.41	0.51	1.30	1.48	2.94	2.79	1.92_	1.39	0.92	0.33	0.33
15	0.36	0.41	0.51	1.30	1.48	3.18^	2.56	2.12^	1.32	0.92	0.33	0.33
16	0.36	0.41	0.51	1.30	1.48	3.18^	2.56	2.12^	1.26	0.92	0.33	0.33
17	0.36	0.41	0.47	1.30	1.47	2.94	2.34	2.12^	1.20	0.87	0.33	0.33
18	0.36	0.41	0.47	1.30	1.47	2.94	2.34	2.12^	1.14	0.82	0.33	0.33
19	0.36	0.41	0.51	1.21	1.70	2.94	2.12_	2.02	1.07	0.77	0.35	0.33
20	0.36	0.41	0.54	1.21	1.75	2.94	2.12_	2.02	1.01	0.77	0.35	0.33
21	0.36	0.41	0.54	1.21	1.80	2.94	2.12_	2.02	1.08	0.77	0.35	0.33
22	0.36	0.41	0.54	1.21	1.86	2.94	2.12_	2.02	1.08	0.73	0.33	0.30_
23	0.36	0.41	0.58	1.27	1.91	2.94	2.12_	2.02	1.02	0.69	0.33	0.30_
24	0.36	0.41	0.61^	1.31	1.96	2.94	2.23	2.02	1.02	0.65	0.33	0.30_
25	0.36	0.41	0.61^	1.31	2.01	2.83	2.23	1.92_	1.02	0.61	0.33	0.30_
26	0.34_	0.39	0.61^	1.37	2.06	2.83	2.23	1.92_	1.02	0.57	0.30_	0.33
27	0.34_	0.39	0.61^	1.37	2.11	2.83	2.23	1.92_	0.97_	0.53	0.30_	0.33
28	0.34_	0.39	0.61^	1.37	2.17	2.83	2.23	2.02	0.97_	0.50	0.35	0.33
29	0.34_		0.61^	1.37	2.22	2.72	2.12_	1.92_	0.97_	0.47	0.35	0.33
30	0.34_		0.61^	1.37	2.21^	2.72	2.12_	1.92_	0.97_	0.43	0.35	0.33
31	0.34_		0.61^		2.27^		2.12_	2.02		0.41_		0.33
Декада												
1	0.37	0.41	0.43	1.09	1.40	2.34	2.84	1.98	1.80	0.93	0.36	0.34
2	0.36	0.41	0.49	1.32	1.53	2.99	2.57	2.02	1.29	0.87	0.34	0.33
3	0.35	0.40	0.59	1.32	2.05	2.85	2.17	1.97	1.01	0.58	0.33	0.32
Средн.	0.36	0.41	0.51	1.24	1.67	2.73	2.51	1.99	1.37	0.78	0.34	0.33
Наиб.	0.39	0.44	0.61	1.47	2.27	3.18	3.03	2.12	2.02	0.97	0.41	0.35
Наим.	0.34	0.34	0.39	0.61	1.37	2.27	2.12	1.92	0.97	0.41	0.30	0.30
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
первая	последн.		первая	последн.								

За год	1.19	3.18	15.06	16.06	2	0.30	26.11	25.12	6
1929-2023	2.16	156	07.04.1959		1	0.024	11.12	18.12.1964	8

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

ВЫП. 05 2023

## 22. 16331. р. Балыкты - с. Шарапкент (Капалжаныс)

 $W = 92.3$  млн. куб.м $M = 102$  л/(с\*кв.км) $H = 3226$  мм $F = 28.6$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.18^	2.82_	2.98	3.00_	3.29	2.98^	2.53_	2.58_	2.86_	3.04	2.87_	2.92^
2	3.18^	2.83	3.00	3.02	3.34^	2.98^	2.53_	2.58_	2.86_	3.04	2.87_	2.76_
3	3.18^	2.83	3.03	3.03	3.34^	2.97	2.53_	2.58_	2.86_	3.04	2.87_	2.76_
4	3.18^	2.84	3.06	3.04	3.34^	2.97	2.53_	2.58_	2.86_	2.97	2.87_	2.76_
5	3.18^	2.84	3.09	3.05	3.34^	2.97	2.53_	2.58_	2.86_	2.97	2.87_	2.76_
6	3.18^	2.85	3.12^	3.06	3.34^	2.97	2.60	2.58_	2.86_	3.04	2.87_	2.76_
7	3.18^	2.85	3.11	3.07	3.34^	2.97	2.71	2.75	2.86_	3.04	2.87_	2.76_
8	3.18^	2.85	3.10	3.08	3.34^	2.97	2.71	2.75	2.86_	3.04	2.87_	2.76_
9	3.18^	2.86	3.10	3.10	3.34^	2.97	2.71	2.75	2.89	3.04	2.87_	2.77
10	3.18^	2.86	3.09	3.11	3.34^	2.96	2.71	2.75	2.89	3.04	2.87_	2.77
11	3.18^	2.86	3.08	3.13	3.01	2.96	2.71	2.75	2.89	3.04	2.87_	2.77
12	2.99	2.86	3.07	3.14	3.01	2.96	2.71	2.75	2.89	3.04	3.09^	2.77
13	2.99	2.86	3.06	3.16	3.01	2.96	2.73	2.75	2.89	3.15^	3.09^	2.78
14	2.99	2.87	3.06	3.18	3.01	2.95	2.73	2.75	2.89	3.15^	3.09^	2.78
15	2.99	2.87	3.05	3.19	3.01	2.95	2.73	2.75	2.93	3.15^	3.09^	2.78
16	2.99	2.87	3.04	3.21	3.01	2.95	2.73	2.75	2.93	3.15^	3.09^	2.79
17	2.99	2.87	3.04	3.22	3.01	2.94	2.76^	2.75	2.93	3.13	3.08	2.79
18	2.99	2.87	3.04	3.22	3.00	2.94	2.75	2.75	2.93	3.11	3.07	2.79
19	2.99	2.88	2.95_	3.22	3.00	2.94	2.73	2.74	2.94	3.09	3.06	2.79
20	2.99	2.88	2.95_	3.22	3.00	2.88	2.72	2.74	2.94	3.07	3.05	2.79
21	2.99	2.88	2.95_	3.22	3.00	2.82	2.71	2.73	2.95	3.05	3.04	2.79
22	2.99	2.88	2.95_	3.23	3.00	2.76	2.70	2.73	2.95	3.03	3.02	2.79
23	2.99	2.88	2.95_	3.23	3.00	2.71	2.68	2.73	2.96	3.00	3.01	2.79
24	2.99	2.89	2.95_	3.23	3.00	2.65	2.67	2.72	2.96	2.98	3.00	2.79
25	2.79_	2.89	2.95_	3.23	3.00	2.59	2.66	2.72	2.97	2.96	2.99	2.79
26	2.79_	2.89	2.95_	3.23	2.98_	2.53_	2.65	2.71	2.97	2.94	2.98	2.83
27	2.79_	2.92	2.95_	3.23	2.98_	2.53_	2.63	2.71	2.97	2.92	2.98	2.83
28	2.80	2.95^	2.96	3.29^	2.98_	2.53_	2.62	2.86^	2.97	2.90	2.98	2.84
29	2.80		2.97	3.29^	2.98_	2.53_	2.62	2.71	2.97	2.88	2.92	2.86
30	2.81		2.98	3.29^	2.98_	2.53_	2.62	2.71	3.04^	2.86_	2.92	2.87
31	2.81		2.99		2.98_		2.62	2.86^		2.86_		2.88
Декада												
1	3.18	2.84	3.07	3.06	3.34	2.97	2.61	2.65	2.87	3.03	2.87	2.78
2	3.01	2.87	3.03	3.19	3.01	2.94	2.73	2.75	2.92	3.11	3.06	2.78
3	2.87	2.90	2.96	3.25	2.99	2.62	2.65	2.74	2.97	2.94	2.98	2.82
Средн.	3.01	2.87	3.02	3.16	3.11	2.84	2.66	2.71	2.92	3.02	2.97	2.80
Наиб.	3.18	2.96	3.12	3.29	3.34	2.98	2.76	2.86	3.04	3.15	3.09	2.92
Наим.	2.79	2.82	2.95	3.00	2.98	2.53	2.53	2.58	2.86	2.86	2.87	2.76

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	2.92	3.34	02.05	10.05	9	2.53	26.06	05.07	10

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

ВЫП. 05 2023

## 23. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели

 $W = 32.4$  млн. куб.м $M = 13.5$  л/(с\*кв.км) $H = 426$  мм $F = 76.0$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.51_	1.34_	2.94_	2.85	1.12^	0.46^	0.44^	0.44	0.46^	0.41	0.47	0.47
2	0.51_	1.54_	3.03_	2.85	1.07	0.46^	0.42	0.39	0.46^	0.41	0.47	0.47
3	0.51_	1.76	3.30	2.77	1.07	0.46^	0.42	0.39	0.46^	0.41	0.47	0.47
4	0.65	1.68	3.21	2.77	1.07	0.46^	0.42	0.39	0.44	0.39_	0.47	0.45
5	0.70	1.68	3.21	2.77	1.01	0.44	0.39	0.39	0.44	0.37_	0.47	0.45
6	0.75	1.61	3.30	2.94	0.96	0.44	0.39	0.39	0.44	0.37_	0.47	0.45
7	0.75	1.47	3.30	3.03	0.96	0.44	0.39	0.39	0.39	0.37_	0.47	0.49
8	0.70	1.47	3.40	3.03	0.96	0.44	0.39	0.39	0.37	0.37_	0.47	0.50
9	0.70	1.61	3.30	3.03	0.96	0.44	0.39	0.39	0.37	0.37_	0.50^	0.50
10	0.70	1.68	2.85_	3.03^	0.92	0.44	0.39	0.39	0.37	0.37_	0.49	0.50
11	0.70	1.68	2.85_	3.12^	0.87	0.44	0.39	0.39	0.37	0.37_	0.49	0.49
12	0.65	1.68	3.95"	2.85	0.83	0.42_	0.39	0.39	0.37	0.37_	0.50^	0.47
13	0.60	1.61	4.43	2.59	0.79	0.42_	0.39	0.39	0.37	0.41_	0.50^	0.47
14	0.56	1.61	4.24	2.50	0.74	0.42_	0.37_	0.39	0.37	0.42	0.47	0.45
15	0.56	1.83	3.49	2.50	0.70	0.42_	0.37_	0.39	0.37	0.42	0.47	0.45
16	0.56_	1.99	3.12	2.50	0.57	0.42_	0.37_	0.37_	0.37	0.42	0.47	0.45
17	0.51_	3.02	3.49	2.50	0.57	0.42_	0.39	0.37_	0.37	0.41	0.44	0.45
18	0.56_	3.51^	3.58	2.42	0.59	0.42_	0.39	0.37_	0.37	0.41	0.44	0.45
19	0.60	3.51	3.67	2.25	0.57	0.42_	0.39	0.37_	0.35	0.41	0.44	0.45_
20	0.70	3.36	3.86	2.25	0.57	0.42_	0.39	0.37_	0.35	0.41	0.44	0.44_
21	0.70	3.11	3.77	2.25	0.55	0.42_	0.39	0.37_	0.35	0.41	0.44	0.44_
22	0.70	3.12	3.67	1.95	0.55	0.42_	0.39	0.37_	0.35	0.41	0.42_	0.44_
23	0.75	3.12	3.40	1.79	0.55	0.44	0.39	0.39_	0.35	0.42	0.45	0.44_
24	0.91	3.12	3.30	1.45	0.55	0.44	0.39	0.39	0.35	0.44	0.45	0.45
25	1.08	3.12	3.21	1.29	0.53	0.44	0.44^	0.39	0.35	0.44	0.45	0.45
26	1.34^	3.12	3.03	1.29	0.53	0.44	0.44^	0.39	0.35	0.45	0.45	0.55
27	1.34^	3.12	2.85_	1.12_	0.53	0.44	0.44^	0.46^	0.24_	0.45	0.45	0.59^
28	1.34^	3.03	2.85_	1.12_	0.53_	0.44	0.44^	0.44	0.41	0.45	0.45	0.54
29	1.34^		2.85_	1.12_	0.50_	0.44	0.44^	0.44	0.41	0.45	0.45	0.50
30	1.34^		2.85_	1.12_	0.50_	0.44	0.44^	0.42	0.41	0.45	0.47	0.54
31	1.34^		2.85_		0.50_		0.44^	0.48^		0.47^		0.54
Декада												
1	0.65	1.58	3.18	2.91	1.01	0.45	0.40	0.40	0.42	0.38	0.48	0.48
2	0.60	2.38	3.67	2.55	0.68	0.42	0.38	0.38	0.37	0.41	0.47	0.46
3	1.11	3.11	3.15	1.45	0.53	0.44	0.42	0.41	0.36	0.44	0.45	0.50
Средн.	0.80	2.30	3.33	2.30	0.73	0.44	0.40	0.40	0.38	0.41	0.46	0.48
Наиб.	1.34	3.61	5.02	3.12	1.12	0.46	0.44	0.48	0.46	0.47	0.50	0.59
Наим.	0.51	1.34	2.85	1.12	0.50	0.42	0.37	0.37	0.13	0.37	0.42	0.44
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.		
		расход	дата		число случ.	расход	дата					
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	1.03	5.02	12.03	1	0.13	27.09	1
1964-2023	1.13	35.1	17.03.1969	1	0.13	27.09.2023	1

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

ВЫП. 05 2023

## 24. 16340. р. Машат - аул Кершетас

 $W = 186$  млн. куб.м $M = 11.3$  л/(с\*кв.км) $H = 358$  мм $F = 521$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6.19^	5.66_	9.19_	8.92	7.05^	4.54^	3.98	4.85_	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
2	5.92	6.46	9.47	8.92	7.05^	4.54^	3.98	4.85_	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
3	5.92	6.46	9.47	8.92	7.05^	4.54^	3.98	4.85_	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
4	5.92	6.73	9.47	8.92	7.05^	4.54^	3.98	4.85_	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
5	5.92	6.73	9.47	8.92	7.05^	4.54^	3.98	4.85_	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
6	5.92	6.73	9.75	9.45	7.05^	4.54^	3.98	4.85_	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
7	6.19	6.73	9.75	8.92	7.05^	4.54^	4.25	4.85_	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
8	6.19	6.73	9.75	8.92	6.64	4.54^	4.25	5.10	5.10	4.60_	5.10_	5.36_
9	6.19	6.73	9.75	8.92	6.64	4.54^	4.25	4.85_	5.64^	4.60_	5.36	5.36_
10	6.19	6.73	9.75	9.45	6.64	3.98_	3.98	4.85_	5.64^	4.60_	5.36	5.36_
11	5.66	6.73	9.75	10.0^	6.64	4.25	3.98	4.85_	5.36	4.60_	5.36	5.36_
12	5.66	6.73	10.0^	8.92	6.64	4.25	3.98	4.85_	5.36	4.60_	5.64^	5.36_
13	5.39	6.73	9.75	8.42	6.24	4.25	3.98	4.85_	5.36	5.10	5.10_	5.36_
14	5.39	6.73	9.45	8.42	5.87	4.25	3.98	4.85_	5.36	4.85	5.10_	5.36_
15	5.39_	7.00	9.45	8.92	5.17	4.25	3.72	4.85_	5.36	4.85	5.10_	5.36_
16	5.12_	7.00	9.45	8.42	5.17	4.25	3.72	4.85_	5.36	4.85	5.10_	5.36_
17	5.12_	7.82	9.45	8.42	5.51	4.25	3.72	4.85_	4.85	4.85	5.10_	5.36_
18	5.12_	8.64	9.45	8.42	5.51	4.25	3.72	4.85_	4.85	4.85	5.10_	5.36_
19	5.12_	8.37	9.45	8.42	5.51	4.25	3.72	4.85_	4.85	4.85	5.10_	5.36_
20	5.12_	8.37	10.0^	7.94	5.51	4.25	3.66_	4.85_	4.85	4.85	5.10_	5.36_
21	5.12_	8.37	10.0^	7.94	5.87	4.25	3.66_	4.85_	4.85	4.85	5.10_	5.36_
22	5.12_	8.37	10.0^	7.94	5.87	4.25	3.66_	4.85_	4.85	4.85	5.10_	5.64_
23	5.39_	8.37	9.45	7.94	5.51	4.25	3.66_	4.85_	4.85	5.10^	5.36	5.92
24	5.39	8.37	9.45	7.49	5.51	4.25	3.66_	4.85_	4.85	5.36^	5.36	5.92
25	5.66	8.92^	9.45	7.49_	5.51	4.25	3.66_	4.85_	4.60_	5.10	5.36	5.92
26	5.66	8.92^	9.45	7.05_	5.51	4.25	5.01^	4.85_	4.60_	5.10	5.36	6.53
27	5.66	8.92^	9.45	7.05_	5.51	4.25	4.37	5.10_	4.60_	5.10	5.36	6.84^
28	5.66	8.92^	9.45	7.05_	5.17	4.25	4.37	5.36^	4.60_	5.10	5.36	6.53
29	5.66		9.45	7.05_	5.17	4.25	4.60	5.10	4.60_	5.10	5.36	6.53
30	5.66		9.45	7.05_	4.85	3.98_	4.60	5.10	4.60_	5.10	5.64^	6.53
31	5.66		9.45_		4.85_		4.60	5.36^		5.10		6.53
Декада												
1	6.06	6.57	9.58	9.03	6.93	4.48	4.06	4.88	5.21	4.60	5.15	5.36
2	5.31	7.41	9.62	8.63	5.78	4.25	3.82	4.85	5.16	4.83	5.18	5.36
3	5.51	8.65	9.55	7.41	5.39	4.22	4.17	5.01	4.70	5.08	5.34	6.20
Средн.	5.62	7.46	9.58	8.35	6.01	4.32	4.02	4.92	5.02	4.84	5.22	5.66
Наиб.	6.46	8.92	10.0	10.0	7.05	4.54	5.01	5.36	5.64	5.36	5.64	6.84
Наим.	5.12	5.66	8.92	7.05	4.54	3.98	3.66	4.85	4.60	4.60	5.10	5.36
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	5.91	10.0	12.03	11.04	5	3.66	20.07	25.07	6
1971-2023	5.25	44.9	15.04.2017		1	1.64	20.08	23.08.1984	4

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

ВЫП. 05 2023

## 25. 16350. р. Аксу - с. Саркырама (с. Подгорное)

 $W = 326$  млн. куб.м $M = 22.4$  л/(с\*кв.км) $H = 705$  мм $F = 462$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.05_	3.00	3.00	6.67_	20.2	24.4_	27.6^	15.5^	9.07^	5.47^	4.39^	3.66^
2	2.23	3.21	3.21	6.99	20.2	25.0_	26.9	15.5^	9.07^	5.18	4.39^	3.43
3	2.23	3.21	3.00	7.65	20.8	25.0	26.9	14.5	8.70	5.18	4.14	3.43
4	2.41	3.21	2.80_	7.99	20.2	25.0	26.3	14.5	8.70	5.18	4.14	3.21
5	2.41	3.43^	2.60_	8.34	19.7	25.0	25.6	14.1	8.70	4.91	3.90	3.43
6	2.41	3.00	2.80_	9.07	19.1_	25.6	25.6	13.2	8.34	4.91	3.90	3.21
7	2.60	2.80	2.80	9.82	19.1_	25.6	25.0	13.6	7.99	4.91	3.66	3.21
8	2.60	2.80	2.80_	10.2	19.7	26.3	24.4	12.7	7.65	4.65	3.66	3.21
9	2.80	3.00	3.00	10.6	20.2	26.3	22.6	12.3	7.65	4.65	3.90	3.21
10	2.80	3.00	3.21	10.6	20.2	26.3	22.0	11.4	7.65	4.39	3.90	3.00
11	3.00^	2.80	3.21	11.0	20.8	26.9	21.4	11.9	7.65	4.39	3.90	3.21
12	2.60	2.41	3.66	11.4	20.2	26.9	20.2	11.9	7.31	4.39	4.14	3.00
13	2.60	2.23_	3.66	11.4	20.2	28.2	19.1	11.9	7.65	4.91	4.14	2.80
14	2.60	2.23_	3.90	11.9	20.8	31.0	18.6	11.4	7.65	4.39	3.90	2.80
15	2.60	2.60	3.66	13.2	20.8	31.0	19.1	11.4	7.65	3.90	3.66	2.80
16	2.60	2.80	3.90	13.2	20.8	31.7	18.6	11.4	7.31	3.66	3.90	2.60_
17	2.41	3.00	4.14	13.6	20.8	31.7	18.6	11.4	7.31	3.66	3.90	2.80
18	2.60	3.00	4.14	14.5	20.2	32.4	18.1	11.0	7.65	3.21	3.66	2.80
19	2.80	2.80	4.39	15.0	20.8	33.1^	18.1	10.6	7.31	3.00_	3.90	3.00
20	3.00^	2.80	4.65	15.5	22.0	33.1^	17.5	10.2	7.31	3.21_	3.90	3.00
21	3.00^	2.80	5.18	15.5	22.0	33.1^	17.5	10.2	6.99	3.21	3.90	3.00
22	3.00^	3.00	5.18	16.0	22.0	33.1^	17.5	9.82	6.99	3.43	3.66	3.00
23	2.80	3.00	4.91	16.5	22.6	32.4	18.1	9.44	6.99	4.14	4.14	3.00
24	2.80	3.00	4.91	17.5	22.6	32.4	18.1	9.44	6.67	3.90	3.90	3.00
25	3.00^	3.00	5.47	18.1	23.2	30.3	17.5	9.07	6.05	3.90	3.66	3.00
26	2.80	3.00	5.47	18.1	22.6	29.6	17.0	8.70_	6.05	3.90	3.66	3.66^
27	2.80	3.00	5.47	19.1	23.8	29.6	17.0	9.44	5.75	3.66	3.43_	3.66^
28	3.00^	3.00	5.47	20.2^	23.8	28.9	16.5	9.82	5.75_	3.66	3.43_	3.66^
29	2.80		5.75	20.2^	23.8	28.2	17.0	9.44	5.47_	4.14	3.43_	3.66^
30	2.80		6.05^	20.2^	23.8	27.6	16.5_	9.07	5.75_	4.14	3.66	3.43
31	3.00^		5.75			24.4^		16.0_	9.44		4.39	3.21
Декада												
1	2.45	3.07	2.92	8.79	19.9	25.5	25.3	13.7	8.35	4.94	4.00	3.30
2	2.68	2.67	3.93	13.1	20.7	30.6	18.9	11.3	7.48	3.87	3.90	2.88
3	2.89	2.98	5.42	18.1	23.1	30.5	17.2	9.44	6.25	3.86	3.69	3.30
Средн.	2.68	2.90	4.13	13.3	21.3	28.9	20.4	11.4	7.36	4.21	3.86	3.16
Наиб.	3.00	3.43	6.05	20.2	24.4	33.1	27.6	15.5	9.07	5.47	4.39	3.66
Наим.	2.05	2.23	2.60	6.35	19.1	24.4	16.0	8.70	5.47	3.00	3.43	2.60

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	10.3	33.1	19.06	22.06	4	2.05	01.01	1	
1927-2023	10.4	138	08.04.1959		1	нб	17.02.1930	1	

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

ВЫП. 05 2023

## 26. 16353. р. Аксу - с. Колькент (с. Кызылкишлак)

 $W = 174$  млн. куб.м $M = 7.42$  л/(с\*кв.км) $H = 234$  мм $F = 744$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6.90	6.57	6.23	4.55	3.88	3.88	5.55^	3.88^	4.22	4.88	7.58	6.90
2	6.90	7.92	5.22	4.22	3.88	3.55	5.22^	3.88^	4.22	4.88	7.58	6.90
3	7.24^	7.58	5.22	3.88	3.88	3.88	3.88_	3.55^	3.88	4.88	7.58	6.57
4	7.24^	7.58	5.22	3.88	3.88	4.22	4.55	3.22	3.55	4.22	6.90_	6.57
5	6.90	7.58	5.22	3.55_	3.88	3.88	4.55	3.22	3.55	3.55_	7.24	6.57
6	6.90	7.24	4.88	9.28	3.88	3.88	4.55	3.55	3.55	3.55_	6.90_	6.57
7	6.90	7.24	6.23	7.92	3.88	3.88	4.55	3.55	3.55	4.22	6.90_	6.57
8	6.90	6.57	6.57	7.58	3.88	3.88	4.22	3.55	3.55	3.88	7.24_	6.57
9	6.90	7.24	6.23	7.58	3.88	3.88	4.22	3.55	3.55	3.88	7.58	6.57
10	6.90	5.89	6.57	6.57	3.88	3.55_	4.22	3.55	3.22_	4.22	7.58	6.57
11	6.57	4.22_	6.90	10.6	3.88	4.22	4.22	3.88^	3.22_	3.55	7.58	6.23_
12	6.57	4.88_	7.92^	9.62	3.88	7.24	4.22	3.55^	3.22_	3.55_	8.60^	6.23_
13	5.89_	7.58	7.92^	8.60	3.88	8.26^	4.22	3.22	3.22_	4.88	8.26^	6.57_
14	5.55_	6.90	7.92^	7.92	5.55^	6.23	4.22	3.22	3.22_	5.89	7.24	6.90
15	5.55_	6.57	7.92^	8.94	4.22	6.23	3.88	3.55	5.55	6.23	7.58	6.90
16	5.55_	6.57	7.92^	11.0^	4.22	6.23	3.88	3.55	5.22	7.58^	7.24	6.90
17	5.89_	6.90	7.92^	8.26	4.22	6.23	3.88	3.22	5.89^	7.24^	7.24_	6.90
18	5.89	5.89	7.24	8.26	4.22	6.23	3.88	3.22	5.89	6.57^	6.90_	6.57
19	5.89	8.26^	7.58	7.92	3.88	5.55	4.22	3.22	4.88	4.88	7.58	6.90
20	5.89	7.24	7.58	7.24	3.88	5.55	4.22	3.22	4.55	4.55	7.58	6.90
21	5.89	6.23	7.58	5.22	3.88	5.22	3.88	3.22	4.88	5.55	7.58	6.90
22	5.89	6.23	7.58	3.55_	3.88_	5.55	3.88	3.22	5.55	7.24	7.24	6.90
23	5.89	6.23	7.92^	3.55_	3.88	5.55	3.88	2.89_	5.55	7.58^	7.58	7.24
24	5.89	6.23	7.92^	3.55_	3.88	5.55	3.88	2.89_	4.88	7.58^	7.58	7.24
25	5.89	6.57	7.92^	3.55_	3.55_	5.55	3.88	2.89_	4.22	7.58^	7.58	7.24
26	5.89	6.23	7.24	3.55_	3.55_	4.55	3.55	2.89_	5.89	7.24	7.58	7.92^
27	5.89	6.23	5.89	3.55_	3.55_	4.55	3.55	3.55	5.89	7.24	7.24	7.58
28	5.89	6.23	3.88_	3.55_	3.55_	4.55	3.55	3.55	5.89	6.57	7.24	7.24
29	5.89		3.88_	3.88	3.55_	5.89	3.55	3.55	5.89	6.23	6.90_	6.90
30	5.89_		3.88_	3.88	3.55_	4.88	3.55	3.22	3.55	6.23	6.90_	6.57
31	6.23		3.88_		3.88_		3.55	3.88^		6.90^		6.57
Декада												
1	6.97	7.14	5.76	5.90	3.88	3.85	4.55	3.55	3.68	4.22	7.31	6.64
2	5.92	6.50	7.68	8.84	4.18	6.20	4.08	3.39	4.49	5.49	7.58	6.70
3	5.92	6.27	6.14	3.78	3.70	5.18	3.70	3.25	5.22	6.90	7.34	7.12
Средн.	6.26	6.66	6.52	6.17	3.91	5.08	4.10	3.39	4.46	5.58	7.41	6.83
Наиб.	7.24	8.60	7.92	11.7	6.57	9.28	5.89	3.88	6.57	7.58	8.60	8.26
Наим.	5.55	4.22	3.88	3.55	3.55	3.22	3.22	2.89	3.22	3.22	6.90	6.23
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				расход	дата	число случ.
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	5.52	11.7	16.04	1	2.89	23.08	26.08	4
1956-2023	6.23	120	22.04.1958	1	2.75	23.07	27.07.1989	5

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

ВЫП. 05 2023

## 27. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар (с. Шубаровка)

 $W = 21.7$  млн. куб.м $M = 2.54$  л/(с\*кв.км) $H = 80$  мм $F = 271$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.76_	1.10	1.29	0.62	0.50	0.27^	0.21_	0.31	0.39	0.46	0.88	0.97_
2	0.77	2.60^	1.29	0.61	0.51	0.27^	0.22	0.31	0.39	0.46	0.87	0.97_
3	1.50^	1.99	1.33^	0.61	0.52	0.21	0.23	0.30	0.38	0.45	0.87	0.99_
4	2.53	1.45	1.33^	0.61	0.55	0.21	0.25	0.29	0.38	0.45	0.85_	1.06
5	1.85	1.40	1.33^	0.63	0.32^	0.21	0.27	0.25_	0.38	0.44	0.85_	1.06
6	1.22	1.31	1.33^	0.66	0.16_	0.21	0.33^	0.26	0.38	0.44_	0.87_	1.08^
7	1.14	1.29	1.33^	0.66	0.16	0.21	0.33^	0.26	0.39	0.45	0.87	1.08^
8	1.10	1.22	1.33^	0.63	0.17	0.22	0.33^	0.27	0.42	0.45	0.88	1.08^
9	1.08	1.16	1.29^	0.51	0.17	0.22	0.32	0.27	0.40	0.46	0.88	1.06
10	1.08	1.14	1.12	0.48	0.27	0.23	0.32	0.27	0.39	0.50	0.88	1.06
11	1.08	1.16	1.03	0.48	0.43	0.23	0.32	0.27	0.37	0.72	0.88	1.06
12	1.04	1.12	1.03	0.49	0.40	0.23	0.32	0.28	0.36	0.77	1.03	1.03
13	1.06	1.14	1.03	0.54	0.36	0.25	0.32	0.29	0.35_	0.70	1.16^	1.01
14	1.08	1.14	1.01	0.72	0.32	0.24	0.31	0.30	0.36_	0.70	1.16^	1.01
15	1.10	1.12	1.01	0.84^	0.29	0.24	0.30	0.32	0.37	0.73	1.14	1.01
16	1.08	1.14	1.01	0.85^	0.25	0.24	0.30	0.39	0.37	0.74	1.14	1.03
17	1.10	1.16	0.99	0.84	0.25	0.25	0.30	0.39	0.37	0.77	1.12	1.03
18	1.08	1.20	0.99	0.77^	0.27	0.24	0.30	0.40^	0.38	0.77	1.12	1.03
19	1.08	1.16	0.99	0.58	0.27	0.23	0.30	0.40^	0.39	0.77	1.04	1.03
20	1.08	1.10_	0.95	0.73	0.27	0.23	0.30	0.40^	0.40	0.79	1.04	1.03
21	1.08	1.12	0.92	0.77	0.27	0.23	0.31	0.39^	0.40	0.79	1.04	1.03
22	1.08	1.14	0.92	0.77	0.27	0.23	0.31	0.37	0.43	0.79	0.99	1.01
23	1.08	1.18	0.90	0.76	0.27	0.22	0.31	0.37	0.49	0.77	0.99	0.99
24	1.08	1.25	0.90	0.66	0.27	0.22	0.30	0.36	0.50	0.77	0.97	0.99
25	1.06	1.27	0.88	0.44_	0.27	0.23	0.29	0.32	0.50	0.77	0.97	1.01
26	1.04	1.25	0.90	0.43_	0.29	0.22	0.28	0.32	0.50^	0.77	0.97	1.03
27	1.04	1.25	0.76	0.45	0.29	0.22	0.28	0.35	0.45	0.77	0.94	1.03
28	1.06	1.27	0.62	0.45	0.29	0.22	0.28	0.35	0.45	0.84^	0.94	1.03
29	1.06		0.62_	0.47	0.29	0.21	0.28	0.35	0.44	0.88^	0.95	1.03
30	1.06		0.61_	0.48	0.28	0.21_	0.28	0.37	0.47	0.88^	0.95	1.03
31	1.08		0.61_		0.28		0.31	0.39		0.88^		1.03
Декада												
1	1.30	1.47	1.30	0.60	0.33	0.23	0.28	0.28	0.39	0.46	0.87	1.04
2	1.08	1.14	1.00	0.68	0.31	0.24	0.31	0.34	0.37	0.75	1.08	1.03
3	1.07	1.22	0.79	0.57	0.28	0.22	0.29	0.36	0.46	0.81	0.97	1.02
Средн.	1.15	1.28	1.02	0.62	0.31	0.23	0.29	0.33	0.41	0.68	0.97	1.03
Наиб.	2.64	5.12	1.33	0.85	0.56	0.27	0.33	0.40	0.51	0.88	1.16	1.08
Наим.	0.74	1.08	0.61	0.43	0.15	0.20	0.21	0.24	0.35	0.43	0.85	0.97
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					
За год	0.69	5.12	02.02	1	0.15	06.05	1					
1977-2023	1.06	18.4	04.03.1984	1	0.075	18.06	19.06.2009	2				

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

ВЫП. 05 2023

## 28. 16358. р. Боролдай - с. Васильевка

 $W = 49.4$  млн. куб.м $M = 13.8$  л/(с\*кв.км) $H = 434$  мм $F = 114$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.10	1.22_	1.50	1.75_	1.75^	1.03^	0.62	0.54_	1.50^	0.34_	0.58	0.81_
2	2.10	1.29	1.43_	1.83	1.75^	1.03^	0.62	0.58	1.36	0.37	0.54	0.86
3	2.20	1.29	1.50	1.83	1.75^	1.03^	0.62	0.58	1.15	0.37	0.54	0.92
4	2.10	1.36	1.50	1.83	1.75^	0.97	0.62	0.62	1.03	0.37	0.54	0.92
5	2.20	1.36	1.66	2.01	1.75^	0.97	0.62	0.62	0.92	0.40	0.54	1.03
6	2.10	1.66	1.83	2.10	1.75^	0.92	0.67	0.67	0.81	0.43	0.50	1.09
7	2.20	2.20	3.74	2.10	1.75^	0.97	0.71	0.67	0.71	0.43	0.50	1.15
8	2.84	2.84	7.48	2.20	1.75^	0.97	0.71	0.71	0.58	0.43	0.50	1.22
9	3.74^	2.84	9.64^	2.10	1.75^	0.97	0.71	0.71	0.50	0.47	0.54	1.29
10	3.74^	2.84	8.88	2.20	1.75^	0.92	0.71	0.76	0.43	0.43	0.54	1.36
11	3.21	2.73	8.39	2.30	1.75^	0.92	0.67	0.76	0.43	0.47	0.50	1.43
12	2.62	2.62	9.13	2.30	1.66	0.92	0.67	0.76	0.43	0.47	0.47	1.43
13	2.40	2.40	8.39	2.40	1.66	0.86	0.71	0.76	0.43	1.22^	0.47	1.43
14	2.20	2.40	6.84	2.40	1.58	0.86	0.71	0.76	0.43	0.58	0.50	1.43
15	2.10	2.30	6.23	3.88^	1.50	0.81	0.71	0.71	0.43	0.58	0.50	1.43
16	2.01	2.10	5.85	3.46	1.43	0.76	0.71	0.71	0.43	0.58	0.47	1.36
17	1.92	2.10	6.23	3.46	1.36	0.71	0.71	0.71	0.43	0.58	0.43_	1.36
18	1.83	2.30	5.85	3.60	1.36	0.71	0.76^	0.71	0.43	0.54	0.92	1.36
19	1.75	2.62	5.85	3.60	1.36	0.71	0.76^	0.71	0.43	0.54	0.86	1.36
20	1.66	2.62	5.85	3.60	1.29	0.71	0.71	0.71	0.43	0.54	0.81	1.36
21	1.66	2.73	5.48	2.84	1.29	0.71	0.71	0.76	0.47	0.54	0.76	1.36
22	1.66	2.73	5.31	2.40	1.29	0.67	0.67	0.86	0.50	0.58	0.81	1.36
23	1.58	2.73	5.13	2.40	1.29	0.67	0.67	0.92	0.58	0.58	0.86	1.36
24	1.58	2.73	4.64	2.30	1.29	0.67	0.67	0.97	0.62	0.58	0.86	1.36
25	1.50	2.73	4.64	2.30	1.29	0.62	0.67	1.09	0.67	0.58	0.86	1.43
26	1.43	2.62	4.48	2.20	1.22	0.62	0.58	1.15	0.71	0.58	0.86	1.43
27	1.36	2.62	4.17	2.10	1.22	0.62	0.58	1.29	0.47_	0.58	0.86	1.43
28	1.22	3.21^	4.17	2.10	1.09	0.62	0.58	1.36	0.29	0.58	0.92	1.43
29	1.22_		3.88	1.92	1.09_	0.58_	0.58	1.43	0.31	0.58	0.92	2.10^
30	1.15_		3.60	1.75	1.03_	0.58_	0.54_	1.58	0.34	0.58	1.09^	2.10
31	1.22		3.60		1.03_		0.54_	1.92^		1.03		1.83
Декада												
1	2.53	1.89	3.92	2.00	1.75	0.98	0.66	0.65	0.90	0.40	0.53	1.07
2	2.17	2.42	6.86	3.10	1.50	0.80	0.71	0.73	0.43	0.61	0.59	1.40
3	1.42	2.76	4.46	2.23	1.19	0.64	0.62	1.21	0.50	0.62	0.88	1.56
Средн.	2.02	2.33	5.06	2.44	1.47	0.80	0.66	0.87	0.61	0.55	0.67	1.35
Наиб.	3.74	3.21	9.90	4.02	1.75	1.03	0.76	2.10	1.50	1.43	1.09	2.40
Наим.	1.15	1.22	1.43	1.66	1.03	0.58	0.54	0.54	0.24	0.34	0.43	0.76
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.		
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								
За год	1.57	9.90	09.03		1	0.24	27.09		1			
1956-2023	1.59	114	15.03.1990		1	0.066	23.12.1956		1			

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

ВЫП. 05 2023

## 29. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай (свх им. XXII партъезда)

 $W = 290$  млн. куб.м $M = 6.31$  л/(с\*кв.км) $H = 199$  мм $F = 1460$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.10_	8.15_	25.4	18.0	10.2^	4.80^	2.98^	1.95	2.14^	0.99_	2.14_	3.71
2	5.71	13.3	26.8	16.9	10.2^	4.51	2.98^	1.95	2.14^	0.99_	2.14_	3.71
3	6.03	42.3^	33.3	16.9	10.2^	4.24	2.76	1.76	1.76	0.99_	2.14_	3.46
4	6.70	34.9	34.1	16.4	9.73	4.24	2.54	1.76_	1.76	1.59_	2.76	3.46
5	7.41	32.6	37.3	16.4	9.73	4.24	2.54	1.76	1.76	2.14	2.76	3.21
6	11.9	28.2	39.7	16.9	9.32	3.97	2.54	1.76	1.95	2.14	2.76	3.46
7	19.8	24.1	45.8	16.9	9.32	3.97	2.54	1.76	1.95	1.95	2.76	3.21
8	15.3	21.0	49.5	16.9	9.32	3.97	2.54	1.95	1.76	1.95	2.76	3.21
9	23.5^	27.5	46.7	16.9	8.53	3.97	2.33	2.14^	1.76	1.95	3.46	3.21
10	17.5	28.2	38.1	16.9	8.15	3.46	2.33	2.14^	1.95	1.95	5.40	3.21
11	13.3	24.8	35.7	18.6^	8.15	3.21	2.33	2.14^	2.14^	1.95	5.40	3.46
12	12.4	20.4	38.9	17.5	7.77	3.21	2.33	2.14^	2.14^	2.14	5.10	3.46
13	12.4	17.5	58.2^	17.5	7.41	2.98	2.33	2.14^	1.95	2.33	5.71^	3.71
14	11.5	16.4	43.1	16.9	7.05	2.76	2.33	1.95	1.95	2.33	3.71	3.46
15	11.0	16.4	37.3	16.4	7.05	2.54_	2.33	1.95	1.95	2.54^	3.46	3.46
16	11.0	17.5	34.1	16.4	7.41	4.51	2.33	1.76	1.76	2.54^	2.98	3.71
17	11.9	22.8	31.8	15.3	7.41	4.24	2.14	1.76	1.76	2.54^	2.98	3.71
18	11.9	34.1	28.9	14.8	7.41	3.97	2.14	1.76	1.76	2.33	2.76	3.46
19	11.9	24.1	28.9	14.8	7.05	3.97	2.14	1.76	1.76	2.33	2.76	3.46
20	11.5	19.8	27.5	13.8	7.05	3.97	2.33	1.59_	1.59	2.33	2.76	3.46
21	11.5	20.4	26.1	13.8	7.05	3.97	2.54	1.59_	1.59	2.54^	2.54	3.46
22	11.0	26.8	25.4	13.8	6.70	3.71	2.54	1.76	1.43	2.33	2.76	3.46
23	10.6	27.5	24.1	13.3	6.37	3.71	2.14	2.14^	1.43	2.33	3.46	2.98
24	10.2	34.1	24.1	13.8	6.37	3.46	2.14	2.14^	1.43	2.54^	3.71	2.98
25	10.2	33.3	23.5	12.4	6.03	3.46	2.14	1.95	1.28_	2.54^	3.71	2.76_
26	9.73	31.1	23.5	12.4	6.03	3.46	1.95	1.95	1.13_	2.54^	3.71	6.70
27	9.32	28.2	21.6	11.5	6.03	3.21	1.95	1.95	1.13_	2.54^	3.46	14.8
28	9.32	26.1	21.6	11.0	5.71	3.21	1.95	1.76	1.13_	2.54^	3.21	22.2^
29	9.32		20.4	11.0	5.40	3.21	1.95_	2.14^	1.13_	2.33	3.21	16.9
30	8.92		19.2_	10.2_	5.40	2.98	1.95	1.76	1.13_	2.33	3.46	15.3
31	8.92		18.0_		5.10_		1.95	1.95^		2.33		14.8
Декада												
1	11.9	26.0	37.7	16.9	9.47	4.14	2.61	1.89	1.89	1.66	2.91	3.39
2	11.9	21.4	36.4	16.2	7.38	3.54	2.27	1.90	1.88	2.34	3.76	3.54
3	9.91	28.4	22.5	12.3	6.02	3.44	2.11	1.92	1.28	2.44	3.32	9.67
Средн.	11.2	25.1	31.9	15.1	7.57	3.70	2.32	1.90	1.68	2.16	3.33	5.66
Наиб.	25.4	42.3	66.6	19.2	10.2	4.80	2.98	2.14	2.14	2.54	5.71	24.8
Наим.	5.10	8.15	18.0	10.2	5.10	2.54	1.76	1.59	1.13	0.99	2.14	2.76
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
первая	последн.		первая	последн.								
За год	9.21	66.6	13.03		1	0.99	01.10	04.10	4			
1966-2023	12.2	455	22.03.1969		1	нб	01.08	30.08.1992	30			

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

ВЫП. 05 2023

## 30. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар (с. Кызылжар)

 $W = 183$  млн. куб.м $M = 2.95$  л/(с\*кв.км) $H = 93$  мм $F = 1970$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.32	4.63_	6.09	6.09	8.95^	4.02	4.63	6.09	14.9^	2.69_	6.65	5.82
2	5.08	5.08_	5.82	6.09	6.37	3.30	4.42	5.82	12.3	3.30	6.37	5.82
3	5.82	6.37	5.57_	6.65	6.37	3.47	4.42_	5.57	6.37	4.42	6.65	5.82
4	6.09	6.37	6.09	5.82	6.95	3.30	4.42_	4.21_	6.09	4.02	6.37	5.57
5	5.57	6.95	6.09	6.37_	5.32	4.21	4.85	4.42	4.85	3.30	6.37	5.32
6	6.09^	6.37	6.09	8.24	5.08	2.98	4.63	4.21	4.85	3.65	6.09	5.32
7	6.09	6.09	6.37	10.1	5.57	2.84	5.57	4.85	4.02	3.83	6.09	5.32
8	5.82	5.57	6.65	11.4	5.32	2.06_	7.90^	5.57	3.47	3.65	6.37	5.32
9	6.09	5.82	6.95	10.1	4.63	4.21	5.82	8.24	3.30	3.30	7.25	5.32
10	6.37^	6.09	6.37	10.1	4.02	5.57	5.57	5.08	2.98	3.14	7.57	5.32
11	6.09^	5.82	6.37	14.4	4.02	5.57	5.08	5.08	3.47	3.30	7.90	5.82
12	5.32	6.09	8.24	16.7	1.09_	5.82	5.32	4.85	2.98	3.65	9.33^	6.09
13	4.21	5.82	10.1^	15.5	1.47	6.65	7.25	4.63	3.47	5.82^	8.59	5.57
14	3.65	5.82	7.57	12.3	1.16	8.95^	6.65	5.08	4.02	6.09	7.90	4.85
15	3.65	5.57	6.37	9.72	1.16	9.33^	5.57	5.08	3.65	5.82	7.25	4.85_
16	3.65	6.37	6.37	17.9^	1.16	8.59	4.85	5.08	3.47	5.82	7.25	5.08
17	3.65	7.57^	6.09	17.9	2.18	6.65	5.32	5.08	2.42_	5.82	6.95	5.08
18	3.65	7.25	6.37	12.3	5.82	4.63	5.82	5.32	2.84	6.09	7.25	5.08
19	3.65	6.65	6.37	8.95	4.42	4.42	5.57	5.32	2.84	5.32	7.57	5.08
20	3.65	6.09	6.37	8.95	3.65	3.14	6.65	5.08	3.30	4.63	7.57	4.85_
21	3.30_	5.82	6.37	10.5	5.57	6.09	5.82	5.08	3.47	5.08	7.90	4.85_
22	3.30_	5.82	6.95	10.1	5.82	4.63	5.82	5.08	3.30	5.82	7.90	4.85_
23	3.30_	6.37	6.95	9.72	4.63	4.42	4.63	4.85	2.98	6.37	8.24	4.63_
24	3.30_	6.37	6.37	8.59	4.21	5.08	4.85	4.85	2.98	6.65^	6.37	4.63_
25	3.47_	6.65	6.37	11.0	4.21	6.37	6.65	4.63	3.14	6.37	5.57	4.85
26	3.47	6.65	6.09	10.5	4.63	6.09	6.65	4.63	3.14	6.37	4.63	6.09
27	3.30_	6.37	6.09	11.0	5.08	5.57	6.37	4.85	2.98	6.65	4.42_	5.82
28	3.30_	6.37	6.09	10.5	4.21	6.09	6.37	9.33	2.84	6.37	5.57	6.09
29	4.21_		5.57_	9.72	4.21	5.82	6.09	7.25	2.69	5.82	5.82	6.37^
30	3.83		6.09	9.72	4.42	5.08	6.09	6.09	2.69	5.32	6.37	6.09
31	4.63		6.09		4.02		6.09	11.0^		6.09		5.82
Декада												
1	5.83	5.93	6.21	8.10	5.86	3.60	5.22	5.41	6.31	3.53	6.58	5.50
2	4.12	6.31	7.02	13.5	2.61	6.38	5.81	5.06	3.25	5.24	7.76	5.24
3	3.58	6.30	6.28	10.1	4.64	5.52	5.95	6.15	3.02	6.08	6.28	5.46
Средн.	4.48	6.17	6.49	10.6	4.38	5.17	5.67	5.56	4.19	4.99	6.87	5.40
Наиб.	6.37	7.90	10.5	20.0	8.95	9.33	7.90	14.4	14.9	6.95	9.72	6.95
Наим.	3.30	4.42	5.57	5.57	0.84	2.06	4.21	4.02	2.42	2.56	4.21	4.63
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.	число случ.	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	5.82	20.0	16.04	1	0.84	12.05	1	
1953-2023	4.87	379	21.04.1958	1	нб (33%)	21.02	20.11.1986	224

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

ВЫП. 05 2023

## 31. 16375. р. Бадам - с. Караспан

 $W = 186$  млн. куб.м $M = 1.35$  л/(с\*кв.км) $H = 43$  мм $F = 4370$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.01	6.14_	6.84	6.32	7.54^	4.58	4.93	5.45	8.06^	3.37_	6.49	6.32
2	6.84	7.36	6.84	5.97_	7.19	4.23	4.58	5.27	8.58^	3.55	6.66	6.32
3	7.01	9.64^	6.66	5.97_	6.66	4.06	4.41	5.10	7.36	4.23	6.49	6.32
4	9.11^	7.71	6.49	6.32	6.49	4.23	4.23_	4.93	6.14	4.58	6.49	6.14
5	7.54	7.71	6.66	6.32	6.14	4.06	4.23_	4.58	5.79	5.10	6.32	5.97
6	7.19	7.36	6.84	6.66	5.79	4.06	4.75	4.41	5.45	4.93	6.32	5.97
7	7.19	7.19	6.84	7.01	5.62	4.06	4.75	4.41	5.10	4.93	6.14	5.97
8	6.84	7.19	7.01	8.23	5.62	3.55_	5.27	4.75	4.75	5.10	6.14	5.97
9	6.84	7.19	7.19	8.76	5.27	4.06	5.62^	5.27	4.41	5.10	6.14	5.97
10	7.19	7.01	7.19	8.23	5.10	4.06	5.27	5.97	4.23	4.93	6.84	5.97
11	7.36	7.01	7.01	8.58	4.93	4.23	4.93	5.10	3.72	4.93	6.49	6.14
12	7.19	6.84	7.54	10.3	4.93	4.58	4.75	4.75	3.37	4.93	7.19	6.49
13	6.66	6.84	8.58^	10.3	4.06	5.10	5.27	4.58	3.55	5.79	7.54^	6.49
14	6.14	6.84	8.41	9.46	3.72	5.10	5.62	4.58	3.72	6.49^	7.19	6.32
15	5.27	6.84	7.54	8.06	3.03_	6.32^	5.62	4.41	3.72	6.32	7.01	5.97
16	5.10	7.01	7.36	8.06	3.03_	6.14^	5.27	4.41	3.72	6.14	7.01	6.14
17	5.10	7.89	7.19	10.3^	3.03	6.32^	5.10	4.58	3.72	6.14	6.84	5.97
18	5.27	8.23	6.84	9.99^	4.23	5.45	5.27	4.58	3.20	6.14	6.66	6.14
19	5.27	8.06	6.84	8.23	6.32	4.93	5.45	4.41	2.69_	5.97	6.49	6.32
20	5.45	7.89	6.66	7.71	5.10	4.41	5.45	4.41	2.86_	5.45	6.66	6.32
21	5.62	7.36	6.84	8.06	4.41	4.58	5.62	4.41	3.37	5.27	6.66	6.14
22	5.62	7.36	7.01	8.23	5.10	4.93	5.27	4.41	3.72	5.62	7.01	5.97
23	5.45	7.19	7.01	7.89	5.27	4.75	5.10	4.23	3.72	5.97	7.19	5.97
24	5.27	7.01	7.01	7.36	5.10	4.58	4.75	4.06_	3.37	6.14	7.36^	5.97
25	5.10	6.84	6.66	7.19	4.75	4.75	4.93	4.23	3.37	6.32	6.66	5.79_
26	5.10_	7.01	6.66	8.06	4.75	5.45	5.27	4.58	3.37	6.32	5.97	5.97
27	5.27	7.01	6.66	8.06	5.27	5.27	5.27	4.75	3.37	6.32	5.62_	6.49
28	5.45	6.84	6.49	8.06	5.10	5.27	5.27	6.14	3.20	6.49^	5.62_	6.49
29	5.62		6.49	8.06	4.75	5.45	5.10	6.66^	3.37	6.49^	5.62_	6.66^
30	5.97		6.14_	7.71	4.58	5.27	5.10	5.97	3.55	6.32	5.97_	6.84^
31	6.49		6.14_		4.75		5.27	5.97		6.32		6.66
Декада												
1	7.28	7.45	6.86	6.98	6.14	4.10	4.80	5.01	5.99	4.58	6.40	6.09
2	5.88	7.35	7.40	9.10	4.24	5.26	5.27	4.58	3.43	5.83	6.91	6.23
3	5.54	7.08	6.65	7.87	4.89	5.03	5.18	5.04	3.44	6.14	6.37	6.27
Средн.	6.21	7.31	6.96	7.98	5.08	4.79	5.09	4.88	4.29	5.54	6.56	6.20
Наиб.	9.64	10.3	8.94	10.5	7.71	6.32	5.79	6.84	8.58	6.49	7.54	6.84
Наим.	4.93	6.14	6.14	5.97	2.86	3.37	4.23	4.06	2.69	3.37	5.62	5.79
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.	число случ.	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	5.90	10.5	17.04	18.04	2	2.69	19.09	20.09	2		
1925-2023	7.80	455	21.04.1958		1	нб	28.05	04.10.2021	62		

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

ВЫП. 05 2023

## 32. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык

 $W = 209$  млн. куб.м $M = 14.1$  л/(с\*кв.км) $H = 446$  мм $F = 468$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.08	3.08	3.38_	4.23_	6.69_	14.4_	14.9	9.10	6.43^	4.82^	3.54^	3.08
2	3.08	3.54	3.54	4.42	6.69_	14.9	14.9	9.10	6.18	4.82^	3.54^	3.08
3	3.08	3.23	3.54	4.42	6.69_	16.5	14.4	8.77	6.43^	4.61	3.54^	3.08
4	3.08	3.23	3.54	5.24	6.96	17.0	14.4	9.10	6.43^	4.42	3.54^	3.08
5	3.08	2.94	3.70	5.02	6.96	17.0	13.5	8.77	6.43^	4.42	3.54^	3.08
6	3.23^	2.80_	3.87	4.61	6.69	17.0	13.9	9.10	6.18	4.23	3.38	3.08
7	3.08^	2.80_	3.87	4.82	6.69	18.2	14.9^	9.80	6.18	3.87	3.38	3.08
8	3.08	2.94_	4.23	4.42	6.69	18.7	14.4	13.9^	6.43^	3.87	3.38	3.08
9	2.94	3.08_	4.05	4.61	6.69	19.4	14.4	10.2	5.93	3.54	3.38	3.08
10	2.94	2.80_	3.87	5.02	7.24	20.0	14.4	8.77	5.93	3.54	3.38	3.08
11	2.94	2.80_	3.87	5.02	7.82	21.3	13.9	8.77	5.93	3.54	3.54^	3.08
12	2.94	2.80_	4.42^	5.02	8.13	21.9	13.5	8.77	5.69	3.54	3.54^	3.08
13	2.94	2.94	4.05	5.02	8.77	21.9^	13.0	8.77	5.24	3.54	3.38	3.08
14	2.94	2.94	4.05	5.02	8.13	22.6^	12.6	8.77	5.24	3.38_	3.38	3.08
15	2.80_	3.08	4.23	5.69	9.10	21.9	12.6	8.77	5.24	3.38_	3.08_	3.08_
16	2.80_	3.54^	4.23	5.69	10.5	20.6	12.6	8.44	5.24	3.38_	3.08_	2.94_
17	2.80_	3.38	4.23	5.69	11.7	20.6	12.1	8.44	5.24	3.38_	3.08_	2.94_
18	2.80_	3.23	4.23	5.24	11.3	20.6	12.1	8.13	5.02	3.38_	3.08_	2.94_
19	2.80_	3.23	4.23	5.24	11.3	19.4	12.1	7.53	5.02	3.38_	3.23_	2.94_
20	2.80_	3.23	4.23	5.24	11.3	19.4	12.1	7.53	5.02	3.38_	3.23_	2.94_
21	2.80_	3.23	4.23	5.24	11.3	18.2	12.1	7.53	5.02	3.38_	3.08_	2.94_
22	2.80_	3.23	4.23	5.46	11.3	17.6	11.3	7.24	5.02	3.38_	3.23_	2.94_
23	2.80_	3.23	4.23	5.46	11.7	16.5	11.3	6.96	4.82_	3.54_	3.08_	2.94_
24	2.80_	3.70	4.23	5.46	11.7	16.5	11.3	6.69	4.82_	3.38_	3.08_	2.94_
25	2.80_	3.38	4.23	5.69	11.7	15.9	10.9	6.18_	4.82_	3.38_	3.08_	2.94_
26	2.94	3.38	4.23	5.93	12.1	15.4	10.5	6.18_	4.82_	3.54	3.08_	3.38^
27	2.94	3.38	4.23	5.93	12.1	14.9	9.80	6.43_	4.82_	3.54	3.08_	3.23
28	2.94	3.38	4.23	6.43	12.1	14.4	9.45	6.69_	4.82_	3.54	3.08_	3.08
29	2.94		4.23	6.43	13.0	14.9	9.45	6.18_	4.82_	3.54	3.08_	3.08
30	2.94		4.23	6.43^	13.0	14.9	9.10_	6.18_	4.82_	3.54	3.08_	3.08
31	3.08		4.23		13.5^		9.10_	7.24		3.70		3.08
Декада												
1	3.07	3.04	3.76	4.68	6.80	17.3	14.4	9.66	6.26	4.21	3.46	3.08
2	2.86	3.12	4.18	5.29	9.81	21.0	12.7	8.39	5.29	3.43	3.26	3.01
3	2.89	3.36	4.23	5.85	12.1	15.9	10.4	6.68	4.86	3.50	3.10	3.06
Средн.	2.94	3.16	4.06	5.27	9.66	18.1	12.4	8.19	5.47	3.71	3.27	3.05
Наиб.	3.23	4.05	5.02	6.69	13.9	22.6	15.4	14.9	6.43	4.82	3.54	3.54
Наим.	2.80	2.80	3.23	4.05	6.43	13.5	9.10	6.18	4.82	3.38	3.08	2.94
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
первая	последн.		первая	последн.								

За год	6.62	22.6	13.06	14.06	2	2.80	15.01	12.02	18
1926-2023	8.57	204	02.05.1958		1	1.01	16.03	17.03.1945	2

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

ВЫП. 05 2023

## 33. 16395. р. Болдыбек - у кордона Госзаповедника

 $W = 89.5$  млн. куб.м $M = 33.0$  л/(с\*кв.км) $H = 1041$  мм $F = 86.0$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.78	0.68_	0.84_	1.65	2.54	5.12_	6.66	4.55	3.50^	2.79^	1.96^	1.59^
2	0.79	0.68_	0.84_	1.65	2.54	5.71	6.66	4.55	3.50^	2.79^	1.96^	1.59^
3	0.80	0.68_	0.84_	1.65	2.54	6.34	6.66	4.55	3.50^	2.79^	1.96^	1.59^
4	0.81^	0.68_	0.84_	1.65	2.54_	7.32	6.66	4.55	3.50^	2.79^	1.96^	1.59^
5	0.81^	0.68_	0.84_	1.47_	2.54_	7.32	6.66	4.55	3.26	2.79^	1.96^	1.59^
6	0.81^	0.68_	0.84	1.47_	2.54	7.67	6.66	4.55	3.26	2.79^	1.96^	1.59^
7	0.81^	0.69	0.84_	2.07	2.54	7.67	6.99^	4.55	3.26	2.79^	1.96^	1.59^
8	0.81^	0.69	0.84	1.65	2.54_	7.67	6.66	4.83^	3.26	2.79^	1.96^	1.59^
9	0.81^	0.70	0.84_	1.65	2.54	7.67	6.66	4.27	3.26	2.57	1.96^	1.59^
10	0.70	0.70	0.84_	1.85	2.54	7.67	6.34	4.27	3.26	2.57	1.96^	1.42
11	0.70	0.70	0.98	2.07	2.54	7.67	6.34	4.27	3.26	2.57	1.77	1.34_
12	0.70	0.71	0.98	2.07	2.54	7.67	6.02	4.27	3.26	2.57	1.77	1.29
13	0.70	0.71	0.84	2.07	2.79	8.02	5.71	4.01	3.26	2.79^	1.77	1.33
14	0.70	0.71	0.98	2.30	2.54	8.74	5.71	4.01	3.26	2.36	1.77	1.37
15	0.70	0.71	0.98	3.34^	2.54	9.48^	5.71	4.01	3.26	2.36	1.77	1.41
16	0.71	0.72	0.98	2.54	2.79	9.48^	5.41	4.01	3.02	2.36	1.77	1.42_
17	0.71	0.72	1.13	2.30	3.06	9.11	5.41	4.01	3.02	2.36	1.77	1.26_
18	0.71	0.72	1.13	2.07	3.64	9.11	5.12	4.01	3.02	2.36	1.77	1.26_
19	0.71	0.72	1.13	2.07	3.06	9.11	5.12	3.75	3.02	2.36	1.77	1.26_
20	0.71	0.72	1.29	2.07	3.06	8.74	5.12	3.75	3.02	2.36	1.77	1.26_
21	0.71	0.72	1.13	2.07	3.06	8.74	4.83	3.75	3.02	2.36	1.77	1.26_
22	0.70	0.84^	1.29	2.30	3.34	8.74	4.83	3.75	2.79_	2.16_	1.77	1.26_
23	0.70	0.84^	1.29	2.30	3.34	8.37	4.83	3.75	2.79_	2.36	1.77	1.26_
24	0.69	0.84^	1.29	2.30	3.64	7.67	4.83	3.75	2.79_	2.16_	1.59_	1.26_
25	0.69	0.84^	1.29	2.54	3.64	7.32	4.83	3.75	2.79_	2.16_	1.59_	1.26_
26	0.69	0.84^	1.47	2.54	3.64	7.32	4.55_	3.75	2.79_	2.16_	1.59_	1.42_
27	0.68	0.84^	1.47	2.54	3.64	7.32	4.55_	4.01	2.79_	2.16_	1.59_	1.26_
28	0.68	0.84^	1.47	2.54	3.64	7.32	4.55_	4.01	2.79_	2.16_	1.59_	1.26_
29	0.67_		1.65^	2.54	3.64	7.32	4.55_	3.50_	2.79_	2.16_	1.59_	1.26_
30	0.67_		1.65^	2.54	3.95	6.99	4.55_	3.50_	2.79_	2.16_	1.59_	1.26_
31	0.67_		1.65^		4.55^		4.55_	3.75_		2.16_		1.26_
Декада												
1	0.79	0.69	0.84	1.68	2.54	7.02	6.66	4.52	3.36	2.75	1.96	1.57
2	0.71	0.71	1.04	2.29	2.86	8.71	5.57	4.01	3.14	2.45	1.77	1.32
3	0.69	0.83	1.42	2.42	3.64	7.71	4.68	3.75	2.81	2.20	1.64	1.27
Средн.	0.73	0.74	1.11	2.13	3.03	7.81	5.60	4.08	3.10	2.45	1.79	1.39
Наиб.	0.81	0.84	1.65	3.34	4.83	9.48	6.99	5.12	3.50	2.79	1.96	1.59
Наим.	0.67	0.68	0.72	1.29	2.30	4.55	4.55	3.50	2.79	2.16	1.59	1.26
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.		
		расход	дата		число случ.	расход	дата					
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	2.84	9.48	15.06	16.06	2	0.67	29.01	31.01	3
1959-2023	2.66	26.7	14.07.1966		1	0.23	26.02.1964		1

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

ВЫП. 05 2023

## 34. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды (с. Красный Мост)

 $W = 143$  млн. куб.м $M = 2.22$  л/(с\*кв.км) $H = 70$  мм $F = 2040$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.06_	7.34_	16.9	11.4^	3.35^	0.38^	нб	нб	нб	нб	0.11_	0.50
2	2.06	31.9^	12.8	10.1	3.04	0.31	нб	нб	нб	нб	0.11_	0.50
3	2.14	40.2	12.8	9.06	2.84	0.24	нб	нб	нб	нб	0.11_	0.50
4	10.5^	30.0	18.1	7.92	2.66	0.22	нб	нб	нб	нб	0.12	0.50
5	4.39	17.8	21.0	7.74	2.48	0.18	нб	нб	нб	нб	0.12	0.53
6	3.68	20.7	18.4	7.56	2.39	0.17	нб	нб	нб	нб	0.12	0.57
7	4.91	20.5	23.4	7.92	2.22	0.15	нб	нб	нб	нб	0.12	0.57
8	6.54	14.9	23.8	7.92	2.22	0.14	нб	нб	нб	нб	0.11_	0.57
9	6.41	14.9	26.4	7.92	2.14	0.12	нб	нб	нб	нб	0.12_	0.60
10	8.14	15.5	22.0	7.92	2.22	0.11	нб	нб	нб	нб	0.12	0.60
11	8.33	14.6	18.4	7.56	2.14	0.10	нб	нб	нб	нб	0.12	0.60
12	8.34	13.9	21.0	7.56	1.91	0.087	нб	нб	нб	нб	0.15	0.60
13	8.70	13.1	37.3^	7.21	1.91	0.075	нб	нб	нб	нб	0.14	0.57
14	8.69	12.6	42.3	6.87	1.84	0.058	нб	нб	нб	нб	0.15	0.41
15	8.32	11.9	33.1	6.70	1.69	0.046	нб	нб	нб	0.068	0.15	0.36
16	8.29	10.5	26.8	6.54	1.69	0.035	нб	нб	нб	0.054	0.15	0.28_
17	8.28	9.87	23.8	6.38	1.56	0.020	нб	нб	нб	0.040	0.15	0.31
18	8.24	20.3	22.7	6.22	1.49	0.009	нб	нб	нб	0.027	0.15	0.41
19	8.03	25.3	22.4	6.22	1.49	нб	нб	нб	нб	0.004	0.15	0.94
20	7.88	19.3	21.3	5.91	1.43	нб	нб	нб	нб	нб	0.14	1.14
21	8.03	15.7	19.0	5.62	1.31	нб	нб	нб	нб	0.15	1.09	
22	7.95	15.2	16.9	5.62	1.20	нб	нб	нб	нб	0.17	1.04	
23	7.59	17.5	14.4	5.62	1.09	нб	нб	нб	0.038	0.18	1.04	
24	7.64	16.9	13.6	5.05	1.09	нб	нб	нб	0.068	0.20	1.31	
25	7.28	20.3	13.1	4.27	1.04	нб	нб	нб	0.068	0.22	1.31	
26	6.93	20.6	13.3	4.27	1.09	нб	нб	нб	0.088	0.24	1.43	
27	6.71	20.0	13.3	4.27	1.09	нб	нб	нб	0.088	0.26	1.63	
28	6.61	19.3	13.1	4.14	0.94	нб	нб	нб	0.088	0.26	3.90	
29	6.38		13.3	3.79	0.76	нб	нб	нб	0.11^	0.36	8.86^	
30	6.38		12.8	3.56_	0.60	нб	нб	нб	0.11^	0.47^	8.67	
31	6.52		12.1_		0.50_	нб	нб	0.11^			7.56	
Декада												
1	5.08	21.4	19.6	8.55	2.56	0.20	нб	нб	нб	0.12	0.54	
2	8.31	15.1	26.9	6.72	1.72	0.043	нб	нб	нб	0.019	0.15	0.56
3	7.09	18.2	14.1	4.62	0.97	нб	нб	нб	0.070	0.25	3.44	
Средн.	6.84	18.2	20.0	6.63	1.72	0.082	нб	нб	нб	0.031	0.17	1.58
Наиб.	13.6	63.9	49.5	12.1	3.35	0.41	нб	нб	нб	0.11	0.50	9.87
Наим.	1.98	6.53	11.9	3.45	0.50	нб	нб	нб	нб	0.11	0.28	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.	число случ.	
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	4.53	63.9	02.02	1	нб	19.06	22.10	121
1936-2023	3.99	277	08.04.1959	1	нб (36%)	01.07	27.12.2020	180

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

ВЫП. 05 2023

## 35. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас (с. Леонтьевка)

 $W = 85.8$  млн. куб.м $M = 10.2$  л/(с\*кв.км) $H = 320$  мм $F = 268$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.55	1.67_	7.99	5.48^	2.32^	1.43^	0.74^	0.50^	0.37_	0.44_	0.58	0.82
2	1.67	7.50^	7.99	5.07	2.18	1.32	0.74^	0.50^	0.37_	0.44_	0.58	0.82
3	1.55	13.3	11.8	4.67	2.18	1.32	0.66	0.50^	0.37_	0.44_	0.58	0.74
4	1.32	13.0	11.5	4.48	2.18	1.32	0.66	0.50^	0.37_	0.44_	0.58	0.74
5	1.32	11.2	10.9	4.29	2.18	1.32	0.66	0.50^	0.37_	0.44_	0.58_	0.74
6	1.92_	9.80	11.5	3.93	2.18	1.32	0.66	0.50^	0.37_	0.44_	0.50_	0.66
7	4.29	9.00	13.9	4.48	2.18	1.43^	0.66	0.44	0.37_	0.44_	0.50_	0.66
8	7.99^	8.49	16.6	5.07	2.05	1.43^	0.66	0.44	0.37_	0.44_	0.50_	0.66
9	7.74	8.74	14.2	4.67	2.05	1.32	0.58	0.44	0.37_	0.44_	0.66	0.66
10	6.12	7.50	13.0	4.67	2.05	1.32	0.58	0.44	0.37_	0.44_	0.66	0.66
11	5.27	6.79	11.8	4.48	2.05	1.21	0.58	0.44	0.44^	0.44_	0.66	0.66
12	4.29	6.12	19.1^	4.11	2.05	1.11	0.58_	0.44	0.44^	0.44_	1.21^	0.66
13	4.11	5.69	20.5	3.93	2.05	1.11	0.50_	0.37_	0.44^	0.50"	1.11	0.58
14	3.93	5.27	16.6	3.75	1.92	1.01	0.50_	0.37_	0.44^	0.58^	0.91	0.58
15	3.58	5.07	14.9	3.93	1.92	0.82	0.50_	0.37_	0.44^	0.50	0.82	0.58
16	3.58	5.27	13.0	3.75	1.79	0.82	0.50_	0.37_	0.44^	0.50	0.82	0.58
17	3.41	8.23	11.5	3.58	1.79	0.82	0.58_	0.37_	0.44^	0.50	0.82	0.50
18	3.58	9.26	10.6	3.75	1.79	0.82	0.50_	0.37_	0.44^	0.50	0.82	0.50
19	3.41	8.49	10.1	3.58	1.79	0.82	0.50_	0.37_	0.44^	0.50	0.91	0.50_
20	3.24	7.74	9.26	3.41	1.79	0.82	0.50_	0.37_	0.44^	0.50	0.91	0.44_
21	3.24	7.50	9.00	3.24	1.67	0.82	0.50_	0.37_	0.44^	0.44_	0.82	0.50
22	3.08	8.23	8.49	3.08	1.67	0.82	0.50_	0.44	0.44^	0.44_	0.82	0.50
23	2.92	9.53	7.74	2.92	1.67	0.82	0.58	0.44	0.44^	0.50	1.01	0.50
24	2.76	8.74	7.26	2.92	1.67	0.82_	0.58	0.44	0.44^	0.50	1.01	0.58
25	2.76	10.1	7.02	2.76	1.55	0.74_	0.58_	0.44	0.44^	0.50	0.91	0.82
26	2.47	10.9	6.57	2.76	1.43	0.74_	0.50_	0.44	0.44^	0.50	0.91	2.61
27	2.18	9.80	6.12	2.61	1.43	0.74_	0.50_	0.44	0.44^	0.50	0.91	6.79^
28	1.92	8.49	5.69_	2.61	1.43	0.74_	0.50_	0.44	0.44^	0.50	0.82	7.02
29	1.92	5.69_	2.61	1.43_	0.74_	0.50_	0.44	0.44^	0.50	0.82	5.48	
30	1.79		5.90	2.47_	1.43	0.74_	0.50_	0.44	0.44^	0.50	0.91	4.67
31	1.79		5.90_		1.43		0.50_	0.37_		0.50		3.75
Декада												
1	3.55	9.02	11.9	4.68	2.16	1.35	0.66	0.48	0.37	0.44	0.57	0.72
2	3.84	6.79	13.7	3.83	1.89	0.94	0.52	0.38	0.44	0.50	0.90	0.56
3	2.44	9.16	6.85	2.80	1.53	0.77	0.52	0.43	0.44	0.49	0.89	3.02
Средн.	3.25	8.27	10.7	3.77	1.85	1.02	0.57	0.43	0.42	0.48	0.79	1.48
Наиб.	9.00	15.2	24.9	5.48	2.32	1.43	0.74	0.50	0.44	0.58	1.32	11.8
Наим.	1.21	1.55	5.69	2.32	1.32	0.74	0.50	0.37	0.37	0.44	0.50	0.44
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.		
		расход	дата		число случ.	расход	дата					
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	2.72	24.9	12.03	1	0.37	13.08	10.09	20
1931-2023	3.30	152	08.04.1959	1	0.000	23.08	27.09.1984	36

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

ВЫП. 05 2023

## 36. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет

W = 62.3 млн. куб.м M = 4.07 л/(с\*кв.км) H = 128 мм F = 485 кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.38_	2.69_	8.08	3.86^	1.87^	0.75^	0.34^	0.22	0.25^	0.28	0.45_	0.85
2	1.38_	3.16	7.93	3.76	1.87^	0.66	0.34^	0.22	0.25^	0.28	0.45_	0.85
3	1.38_	4.87	7.78	3.66	1.87^	0.61	0.34^	0.22	0.25^	0.28	0.49	0.85
4	1.51	7.06	7.78	3.45	1.80	0.61	0.34^	0.22	0.25^	0.28_	0.49	0.85
5	1.51	9.63^	7.93	3.35	1.80	0.61	0.34^	0.22	0.25^	0.25_	0.49	0.91
6	1.51	9.47^	7.78	3.35	1.80	0.61	0.31	0.22	0.25^	0.25_	0.49	0.91
7	1.51	9.31	7.93	3.66	1.80	0.57	0.31	0.22	0.25^	0.28	0.53	0.91
8	1.51	8.84	8.08	3.55	1.80	0.57	0.31	0.22	0.25^	0.28	0.53	0.91
9	1.51	7.78	8.53	3.45	1.73	0.45	0.31	0.22	0.25^	0.28	0.53	0.85
10	1.58	6.51	8.99	3.45	1.65	0.41	0.31	0.22	0.25^	0.28	0.53	0.80
11	1.65	5.98	8.38	3.55	1.45	0.37	0.31	0.22	0.25^	0.28	0.53	0.80
12	1.73	5.73	9.15	3.35	1.38	0.37	0.31	0.22	0.25^	0.28	0.53	0.80
13	1.80	5.73	9.63^	3.25	1.32	0.37	0.31	0.22	0.22_	0.45^	0.57	0.80
14	1.80	5.60	9.63	3.06	1.25	0.37	0.28	0.19_	0.22_	0.45	0.61	0.80
15	1.87	5.35	9.47	2.97	1.25	0.37	0.28	0.19_	0.22_	0.45	0.66	0.71
16	2.03	5.23	9.15	2.97	1.19	0.37	0.28	0.19_	0.22_	0.41	0.66	0.71
17	2.27	6.78	8.53	2.88	1.13	0.37	0.28	0.19_	0.25^	0.41	0.66	0.61_
18	2.27	7.63	7.93	2.88	1.19	0.37	0.28	0.19_	0.25^	0.41	0.66	0.61_
19	2.35	6.92	7.34	2.88	1.19	0.37	0.28	0.19_	0.25^	0.37	0.66	0.66
20	2.35	6.65	7.06	2.88	1.19	0.37	0.28	0.19_	0.25^	0.37	0.61	0.66
21	2.43	6.38	6.78	2.78	1.13	0.37	0.25	0.19_	0.25^	0.37	0.61	0.71
22	2.52	6.78	6.65	2.69	1.13	0.34	0.22	0.19_	0.25^	0.37	0.75	0.71
23	2.61	7.49	6.51	2.69	1.13	0.34	0.22	0.19_	0.25^	0.41	0.91^	0.66
24	2.69	8.68	6.24	2.61	1.07	0.34	0.22	0.19_	0.25^	0.41	0.91^	0.71
25	2.69	9.47	5.85	2.43	1.07	0.34	0.22	0.19_	0.25^	0.41	0.85	0.75
26	2.78^	9.31	5.47	2.18	1.07	0.31_	0.22	0.19_	0.25^	0.37	0.80	1.07
27	2.43	8.99	5.11	2.03	1.02	0.31_	0.19_	0.28	0.25^	0.41	0.80	2.35^
28	2.52	8.53	4.99	1.95	1.02	0.31_	0.19_	0.34^	0.25^	0.41	0.80	3.35
29	2.52		4.99	1.95	1.02	0.31_	0.19_	0.28	0.25^	0.41	0.80	3.45
30	2.69		4.64	1.95_	0.91	0.34	0.19_	0.25	0.25^	0.41	0.85	3.06
31	2.69		4.08_		0.80_		0.19_	0.25		0.45		2.97
Декада												
1	1.48	6.93	8.08	3.55	1.80	0.59	0.33	0.22	0.25	0.27	0.50	0.87
2	2.01	6.16	8.63	3.07	1.25	0.37	0.29	0.20	0.24	0.39	0.62	0.72
3	2.60	8.20	5.57	2.33	1.03	0.33	0.21	0.23	0.25	0.40	0.81	1.80
Средн.	2.05	7.02	7.37	2.98	1.35	0.43	0.27	0.22	0.25	0.36	0.64	1.15
Наиб.	2.78	9.63	9.80	3.86	1.87	0.75	0.34	0.37	0.25	0.49	0.91	3.66
Наим.	1.38	2.69	3.97	1.87	0.75	0.31	0.19	0.19	0.22	0.25	0.45	0.61
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.	число случ.	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								
За год	1.98	9.80	13.03		1	0.19	27.07	26.08	18			
1948-2023	2.28	263	10.03.1950		1	0.070	01.01.1997		1			

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

ВЫП. 05 2023

## 37. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас (р. Аристанды - свх. Алгабас)

 $W = 14.7$  млн. куб.м $M = -л/(с*кв.км)$  $H = -мм$  $F = 533$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.33^	0.30_	1.17^	0.95	0.85^	0.53^	0.39^	0.34^	0.28^	0.19^	нб	нб
2	0.33^	1.14	1.14	0.94	0.85^	0.53^	0.39^	0.32	0.26	0.16	нб	нб
3	0.33^	2.19^	1.14	0.94	0.85^	0.53^	0.39^	0.32	0.26	0.13	нб	нб
4	0.33^	2.16^	1.14	0.93	0.85^	0.53^	0.39^	0.32	0.26	0.094	нб	нб
5	0.33^	1.92	1.14	0.92	0.73	0.53^	0.39^	0.32	0.26	0.063	нб	нб
6	0.33^	1.89	1.14	0.91	0.73	0.53^	0.39^	0.32	0.24	0.030	нб	нб
7	0.33^	1.86	1.14	0.90	0.73	0.50	0.39^	0.32	0.24	нб	нб	нб
8	0.33^	1.53	1.14	0.89	0.73	0.50	0.39^	0.32	0.24	нб	нб	нб
9	0.33^	1.20	1.14	0.88_	0.62	0.50	0.39^	0.32	0.24	нб	нб	нб
10	0.33^	1.20	1.11	0.88_	0.67	0.50	0.39^	0.30	0.24	нб	нб	нб
11	0.33^	1.20	1.11	0.88_	0.67	0.50	0.39^	0.30	0.24	нб	нб	нб
12	0.33^	1.20	1.11	0.88_	0.63	0.50	0.39^	0.30	0.24	нб	нб	нб
13	0.33^	1.17	1.11	0.88_	0.63	0.47	0.39^	0.30	0.24	нб	нб	нб
14	0.33^	1.17	1.11	0.88_	0.63	0.47	0.39^	0.30	0.24	нб	нб	нб
15	0.33^	1.14	1.11	0.88_	0.63	0.47	0.39^	0.30	0.24	нб	нб	нб
16	0.33^	1.14	1.11	0.92	0.63	0.47	0.39^	0.30	0.22_	нб	нб	нб
17	0.33^	1.17	1.08	0.92	0.63	0.45	0.37	0.30	0.22_	нб	нб	нб
18	0.30_	1.17	1.08	0.92	0.63	0.45	0.37	0.30	0.22_	нб	нб	нб
19	0.30_	1.17	1.08	0.93	0.60	0.45	0.37	0.30	0.22_	нб	нб	нб
20	0.30_	1.14	1.08	0.93	0.60	0.42_	0.37	0.30	0.22_	нб	нб	нб
21	0.30_	1.14	1.08	0.93	0.60	0.42_	0.37	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
22	0.30_	1.14	1.08	0.93	0.60	0.42_	0.37	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
23	0.30_	1.14	1.04	0.93	0.60	0.42_	0.37	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
24	0.30_	1.17	1.04	0.93	0.57	0.42_	0.37	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
25	0.30_	1.17	1.04	0.93	0.57	0.42_	0.34_	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
26	0.30_	1.17	1.04	0.95	0.57	0.42_	0.34_	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
27	0.30_	1.17	1.01	0.95	0.53_	0.42_	0.34_	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
28	0.30_	1.17	0.99	0.96^	0.53_	0.42_	0.34_	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
29	0.30_		0.98	0.96^	0.53_	0.42_	0.34_	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
30	0.30_		0.97	0.96^	0.53_	0.42_	0.34_	0.28_	0.22_	нб	нб	нб
31	0.30_		0.96_		0.53_		0.34_	0.28_		нб		нб
Декада												
1	0.33	1.54	1.14	0.91	0.76	0.52	0.39	0.32	0.25	0.067	нб	нб
2	0.32	1.17	1.10	0.90	0.63	0.47	0.38	0.30	0.23	нб	нб	нб
3	0.30	1.16	1.02	0.94	0.56	0.42	0.35	0.28	0.22	нб	нб	нб
Средн.	0.32	1.30	1.08	0.92	0.65	0.47	0.37	0.30	0.23	0.022	нб	нб
Наиб.	0.33	2.19	1.17	0.96	0.85	0.53	0.39	0.34	0.28	0.19	нб	нб
Наим.	0.30	0.30	0.96	0.88	0.53	0.42	0.34	0.28	0.22	нб	нб	нб
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				расход	дата	число случ.
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
первая	последн.		первая	последн.								

За год 0.47 2.19 03.02 04.02 2 нб 07.10 31.12 86  
 1969- 0.42 133 09.03.1977 1 нб (100%) 01.01 31.12.2020 366  
 2023

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

ВЫП. 05 2023

## 38. 16415. канал - с. Алгабас

 $W = 1.77$  млн. куб.м $M = - л/(с*кв.км)$  $H = - мм$  $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24_	0.21	
2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24_	0.21	
3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24_	0.21	
4	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24_	0.21	
5	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24_	0.21	
6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24_	0.21	
7	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.099	0.24_	0.21	
8	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.20	0.24_	0.19	
9	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.19	
10	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.19	
11	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.27	0.27	0.19	
12	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24	0.30^	0.19	
13	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.30^	0.19	
14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.19	
15	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.19	
16	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.24_	0.19	
17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.24_	0.19	
18	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.24_	0.19	
19	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.24_	0.19	
20	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.24_	0.19	
21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.24_	0.19	
22	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.24_	0.17_	
23	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.17_	
24	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.17_	
25	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.17_	
26	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30^	0.27	0.17_	
27	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.27	0.24_	0.19	
28	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.27	0.24_	0.24^	
29	нб		нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.27	0.24_	0.18	
30	нб		нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.27	0.24_	0.18	
31	нб		нб		нб		нб		0.27		0.18	
Декада												
1	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.090	0.25	0.20	
2	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.29	0.26	0.19	
3	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.29	0.25	0.18	
Средн.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.22	0.25	0.19	
Наиб.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.30	0.30	0.24	
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	0.24	0.17	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	0.056	0.30	09.10	13.11	18	нб	01.01	06.10	279		
1982-2023	0.159	4.18	14.04.1990		1	нб (93%)	07.02	31.12.2017	328		

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

ВЫП. 05 2023

## 37а. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас (суммарный)

 $W = 16.47$  млн. куб.м $M = 0.99$  л/(с\*кв.км) $H = 31$  мм $F = 533$  кв. км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.33	0.30	1.17	0.95	0.85	0.53	0.39	0.34	0.28	0.19	0.24	0.21
2	0.33	1.14	1.14	0.94	0.85	0.53	0.39	0.32	0.26	0.16	0.24	0.21
3	0.33	2.19	1.14	0.94	0.85	0.53	0.39	0.32	0.26	0.13	0.24	0.21
4	0.33	2.16	1.14	0.93	0.85	0.53	0.39	0.32	0.26	0.094	0.24	0.21
5	0.33	1.92	1.14	0.92	0.73	0.53	0.39	0.32	0.26	0.063	0.24	0.21
6	0.33	1.89	1.14	0.91	0.73	0.53	0.39	0.32	0.24	0.03	0.24	0.21
7	0.33	1.86	1.14	0.90	0.73	0.50	0.39	0.32	0.24	0.099	0.24	0.21
8	0.33	1.53	1.14	0.89	0.73	0.50	0.39	0.32	0.24	0.20	0.24	0.19
9	0.33	1.20	1.14	0.88	0.62	0.50	0.39	0.32	0.24	0.30	0.27	0.19
10	0.33	1.20	1.11	0.88	0.67	0.50	0.39	0.30	0.24	0.30	0.27	0.19
11	0.33	1.20	1.11	0.88	0.67	0.50	0.39	0.30	0.24	0.27	0.27	0.19
12	0.33	1.20	1.11	0.88	0.63	0.50	0.39	0.30	0.24	0.24	0.30	0.19
13	0.33	1.17	1.11	0.88	0.63	0.47	0.39	0.30	0.24	0.30	0.30	0.19
14	0.33	1.17	1.11	0.88	0.63	0.47	0.39	0.30	0.24	0.30	0.27	0.19
15	0.33	1.14	1.11	0.88	0.63	0.47	0.39	0.30	0.24	0.30	0.27	0.19
16	0.33	1.14	1.11	0.92	0.63	0.47	0.39	0.30	0.22	0.30	0.24	0.19
17	0.33	1.17	1.08	0.92	0.63	0.45	0.37	0.30	0.22	0.30	0.24	0.19
18	0.30	1.17	1.08	0.92	0.63	0.45	0.37	0.30	0.22	0.30	0.24	0.19
19	0.30	1.17	1.08	0.93	0.60	0.45	0.37	0.30	0.22	0.30	0.24	0.19
20	0.30	1.14	1.08	0.93	0.60	0.42	0.37	0.30	0.22	0.30	0.24	0.19
21	0.30	1.14	1.08	0.93	0.60	0.42	0.37	0.28	0.22	0.30	0.24	0.19
22	0.30	1.14	1.08	0.93	0.60	0.42	0.37	0.28	0.22	0.30	0.24	0.17
23	0.30	1.14	1.04	0.93	0.60	0.42	0.37	0.28	0.22	0.30	0.27	0.17
24	0.30	1.17	1.04	0.93	0.57	0.42	0.37	0.28	0.22	0.30	0.27	0.17
25	0.30	1.17	1.04	0.93	0.57	0.42	0.34	0.28	0.22	0.30	0.27	0.17
26	0.30	1.17	1.04	0.95	0.57	0.42	0.34	0.28	0.22	0.30	0.27	0.17
27	0.30	1.17	1.01	0.95	0.53	0.42	0.34	0.28	0.22	0.27	0.24	0.19
28	0.30	1.17	0.99	0.96	0.53	0.42	0.34	0.28	0.22	0.27	0.24	0.24
29	0.30		0.98	0.96	0.53	0.42	0.34	0.28	0.22	0.27	0.24	0.18
30	0.30		0.97	0.96	0.53	0.42	0.34	0.28	0.22	0.27	0.24	0.18
31	0.30		0.96		0.53		0.34	0.28		0.27		0.18
Декада												
1	0.33	1.54	1.14	0.91	0.76	0.52	0.39	0.32	0.25	0.16	0.25	0.20
2	0.32	1.17	1.10	0.90	0.63	0.47	0.38	0.30	0.23	0.29	0.26	0.19
3	0.30	1.16	1.02	0.94	0.56	0.42	0.35	0.28	0.22	0.29	0.25	0.18
Средн.	0.32	1.30	1.08	0.92	0.65	0.47	0.37	0.30	0.23	0.25	0.25	0.19
Наиб.	0.33	2.19	1.17	0.96	0.85	0.53	0.39	0.34	0.28	0.30	0.30	0.21
Наим.	0.30	0.30	0.96	0.88	0.53	0.42	0.34	0.28	0.22	0.03	0.24	0.17
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случ.		
		расход	дата	число	расход	дата	число					
		первия	последн.		первия	последн.						

За год	0.53	2.19	03.02	04.02	2	0.03	06.10		1
1982-2023	0.49	83.4	17.03.1984		1	нб (2%)	30.05.2018		1

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

ВЫП. 05 2023

## 39. 16437. р. Карапчик - с. Хантаги

 $W = 43.4$  млн. куб.м $M = 4.02$  л/(с\*кв.км) $H = 127$  мм $F = 342$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.090	0.48_	5.62	4.10^	1.05^	0.14^	нб	нб	нб	нб	нб	0.067
2	0.040	5.62	5.62	3.16	0.98^	0.13	нб	нб	нб	нб	нб	0.046
3	0.000_	14.9^	6.51	2.89	0.92	0.13	нб	нб	нб	нб	нб	0.027
4	нб	9.47	7.24	2.51	0.86	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	0.014
5	0.000_	6.75	9.17	2.39	0.81	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	0.003
6	0.059	6.06	12.9	2.39	0.70	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	0.000_
7	0.093	5.01	12.9	2.63	0.61	0.076	нб	нб	нб	нб	нб	нб
8	0.32	4.10	23.8^	2.51	0.52	0.049	нб	нб	нб	нб	нб	нб
9	0.52	3.31	18.0	2.28	0.48	0.041	нб	нб	нб	нб	нб	нб
10	0.92	2.89	15.7	2.39	0.48	0.035	нб	нб	нб	нб	нб	нб
11	1.05^	2.28	16.6	2.63	0.45	0.035	нб	нб	нб	нб	нб	нб
12	0.81	2.16	18.5	2.51	0.41	0.035	нб	нб	нб	нб	нб	нб
13	0.70	2.06	16.6	2.39	0.41	0.024	нб	нб	нб	нб	нб	нб
14	0.61	2.16	14.1	2.39	0.38	0.020	нб	нб	нб	нб	нб	нб
15	0.61	2.16	12.5	2.63	0.35	0.016	нб	нб	нб	нб	нб	нб
16	0.81	2.16	10.1	3.02	0.32	0.012	нб	нб	нб	нб	нб	нб
17	0.98	2.16	8.03	3.02	0.75	0.008	нб	нб	нб	нб	нб	нб
18	0.98	1.86	7.24	2.51	0.65	0.004	нб	нб	нб	нб	нб	нб
19	0.86	1.76	5.83	2.51	0.56	0.000_	нб	нб	нб	нб	нб	нб
20	0.81	1.58	5.21	2.16	0.56	0.000	нб	нб	нб	нб	нб	нб
21	0.65	1.49	4.10	2.06	0.48	0.000	нб	нб	нб	нб	нб	нб
22	0.61	1.86	3.61	1.86	0.38	0.000	нб	нб	нб	нб	нб	нб
23	0.56	4.82	3.46	1.67	0.32	0.000	нб	нб	нб	нб	0.000_	нб
24	0.56	7.50	3.61	1.58	0.26	0.000	нб	нб	нб	нб	0.86^	нб
25	0.56	7.76	3.61	1.41	0.24	нб	нб	нб	нб	нб	0.64	нб
26	0.48	6.99	3.77	1.33	0.22	нб	нб	нб	нб	нб	0.51	нб
27	0.45	5.62	3.61	1.26	0.18	нб	нб	нб	нб	нб	0.34	0.000_
28	0.45	5.01	3.16_	1.33	0.18	нб	нб	нб	нб	нб	0.19	2.76^
29	0.45		3.02_	1.26	0.18	нб	нб	нб	нб	нб	0.13	1.95
30	0.41		3.16_	1.11_	0.18	нб	нб	нб	нб	нб	0.090	1.49
31	0.41		4.10		0.14_		нб	нб	нб	нб		1.41
Декада												
1	0.20	5.86	11.7	2.73	0.74	0.093	нб	нб	нб	нб	нб	0.016
2	0.82	2.03	11.5	2.58	0.48	0.015	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	0.51	5.13	3.56	1.49	0.25	нб	нб	нб	нб	нб	0.28	0.69
Средн.	0.51	4.29	8.75	2.26	0.48	0.036	нб	нб	нб	нб	0.092	0.25
Наиб.	1.18	17.1	26.2	4.27	1.05	0.16	нб	нб	нб	нб	0.86	3.46
Наим.	нб	0.38	3.02	1.05	0.14	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1.37	26.2	08.03		1	нб	03.01	27.12	178
1937-2023	1.58	418	09.03.1950		1	нб (99%)	01.01	31.12.1977	292

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

ВЫП. 05 2023

## 40. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал

 $W = 33.6$  млн. куб.м $M = 3.94$  л/(с\*кв.км) $H = 124$  мм $F = 270$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.38_	0.82_	4.37	1.24^	0.81^	0.53^	0.44^	0.34	0.35^	0.31	0.37_	0.38_
2	0.38_	6.33"	3.95	1.08	0.70	0.52	0.43	0.34	0.35^	0.31	0.37_	0.38_
3	0.38_	17.3	3.95	1.08	0.70	0.51	0.43	0.34	0.34	0.31	0.38	0.38_
4	0.38_	15.0	3.95	1.08	0.70	0.50	0.42	0.34	0.34	0.31	0.39	0.38_
5	0.51_	9.25	3.95	0.94	0.70	0.49	0.42	0.34	0.34	0.30	0.39	0.39
6	0.51	5.13	4.82^	0.94	0.70	0.47	0.41	0.33_	0.33	0.30	0.40	0.39
7	0.65	4.58	5.31	0.94	0.70	0.46	0.41	0.33_	0.33	0.30	0.40^	0.39
8	1.01	4.58	5.31^	0.94	0.70	0.45	0.40	0.33_	0.33	0.30	0.41^	0.39
9	1.01	4.58	5.31	0.94	0.70	0.45	0.40	0.33_	0.32	0.30	0.41^	0.39
10	2.06^	4.07	5.31	1.08	0.60	0.44	0.39	0.33_	0.32	0.30	0.41^	0.39
11	2.76	3.60	5.31	1.08	0.60	0.44	0.39	0.33_	0.32	0.30	0.41^	0.39
12	2.76	3.60	5.31	1.08	0.60	0.44	0.39	0.34	0.32	0.30	0.41^	0.39
13	2.06	3.16	5.31	1.08	0.60	0.44	0.39	0.34	0.32	0.30	0.41^	0.39
14	1.75	2.06	4.82	1.08	0.60	0.43	0.39	0.34	0.32	0.30	0.41^	0.39
15	1.75	2.06	4.37	1.08	0.60	0.43	0.40	0.34	0.31	0.29_	0.41^	0.39
16	1.75	2.06	3.95	1.08	0.60	0.43	0.40	0.35	0.31	0.29_	0.41^	0.39
17	1.75	1.75	2.88	1.08	0.51	0.43	0.40	0.35	0.30	0.29_	0.41^	0.39
18	1.75	1.75	2.58	1.08	0.51	0.42_	0.40	0.35	0.30	0.29_	0.39^	0.39
19	1.48	1.75	2.05	1.08	0.51	0.42_	0.40	0.36^	0.30	0.29_	0.39	0.39
20	1.23	1.75	1.81	1.08	0.51	0.42_	0.40	0.36^	0.29_	0.29_	0.39	0.39
21	1.23	1.75	1.60	1.08	0.51	0.42_	0.39	0.36^	0.29_	0.30	0.39	0.39
22	1.23	1.75	1.60	1.08	0.51	0.43	0.39	0.36^	0.29_	0.31	0.39	0.39
23	1.23	1.75	1.60	0.94	0.51	0.43	0.38	0.36^	0.29_	0.32	0.39	0.39
24	1.23	1.75	1.41	0.94	0.51	0.43	0.37	0.36^	0.30	0.32	0.38	0.39
25	1.23	1.75	1.41	0.94	0.51	0.44	0.37	0.36^	0.30	0.33	0.38	0.39
26	1.23	1.48	1.41	0.94	0.51_	0.44	0.37	0.36^	0.30	0.33	0.38	0.39
27	1.01	1.48	1.41	0.94_	0.43_	0.44	0.36	0.36^	0.30	0.34	0.38	1.87
28	1.01	3.57	1.24_	0.81_	0.43_	0.45	0.36	0.36^	0.31	0.35	0.38	4.33^
29	0.82		1.24_	0.81_	0.57	0.45	0.35	0.36^	0.31	0.35	0.38	2.95
30	0.82		1.24_	0.81_	0.56	0.44	0.35	0.36^	0.31	0.36^	0.38	2.39
31	0.82		1.24_		0.54		0.34_	0.35		0.36^		2.12
Декада												
1	0.73	7.16	4.62	1.03	0.70	0.48	0.42	0.34	0.34	0.30	0.39	0.39
2	1.90	2.35	3.84	1.08	0.56	0.43	0.40	0.35	0.31	0.29	0.40	0.39
3	1.08	1.91	1.40	0.93	0.51	0.44	0.37	0.36	0.30	0.33	0.38	1.45
Средн.	1.23	3.95	3.23	1.01	0.59	0.45	0.39	0.35	0.31	0.31	0.39	0.77
Наиб.	3.16	19.8	5.83	1.24	0.81	0.53	0.44	0.36	0.35	0.36	0.41	4.33
Наим.	0.38	0.82	1.24	0.81	0.43	0.42	0.34	0.33	0.29	0.29	0.37	0.38
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.			
первая	последн.		первая	последн.								
За год	1.06	19.8	02.02		1	0.29	20.09	20.10	10			
1936-2023	1.04	132	23.02.1973		1	0.179	20.12	31.12.1995	12			

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

ВЫП. 05 2023

## 41. 16620. канал Достык - аул Шугыла

W = 992 млн. куб.м

M = - л/(с\*кв.км)

H = - мм

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	85.3	38.2	32.5	27.8	46.2	81.4^	41.9^	нб	нб	нб
2	нб	нб	86.0	37.1	35.8	25.3_	45.0	81.4^	23.3	нб	нб	нб
3	нб	нб	82.7	38.2	36.1^	29.5	45.4_	78.9^	16.9	нб	нб	1.64
4	нб	нб	79.5	45.4	28.6	31.0	55.5	73.5	16.1	нб	нб	4.98
5	нб	нб	80.2	49.2	26.4	30.1	64.0	73.5	14.2	нб	нб	8.70
6	нб	нб	90.0	34.4	25.9	28.3	64.5	71.7	12.0	нб	нб	11.2
7	нб	1.56	90.0	31.9	24.6	28.9	68.9	70.0	11.4	нб	нб	13.5
8	нб	4.20	90.7	40.4	24.3	29.2	66.7	71.2	12.9	нб	нб	15.9
9	нб	6.99	92.1	60.4^	24.1	32.2	63.5	70.6	14.9	нб	нб	20.8
10	нб	10.8	92.8	59.9^	24.8	41.5	63.5	69.5	12.8	нб	нб	26.1
11	нб	14.2	92.8	56.0	25.6	47.0	64.0	71.2	10.3	нб	нб	25.1
12	нб	17.2	92.8	48.3	26.7	45.8	64.0	68.9	7.70	нб	нб	24.8
13	нб	20.0	88.7	41.9	27.5	44.6	66.1	65.1	3.76	нб	нб	24.3
14	нб	25.0	79.5	37.5	25.6	41.5	67.2	59.9	1.72	нб	нб	23.8
15	нб	30.1	73.5	33.1	23.1	35.8	69.5	59.9	0.000_	нб	нб	23.1
16	нб	34.1	67.8	31.0	22.4_	31.9	78.9	58.9	нб	нб	нб	22.6
17	нб	35.1	63.5	29.2	22.4_	35.8	77.1	57.9	нб	нб	нб	21.9
18	нб	36.4	77.1	30.4	23.6	46.6	78.3	51.8	нб	нб	нб	21.5
19	нб	36.8	90.0	28.6	25.6	53.6	78.3	53.6	нб	нб	нб	21.9
20	нб	37.5	89.3	28.9	33.1	48.3	78.9	56.0	нб	нб	нб	22.6
21	нб	40.0	88.0	27.8	32.5	36.8	78.9	56.4	нб	нб	нб	24.1
22	нб	47.0	97.1^	28.6	31.0	34.7	79.5	51.4	нб	нб	нб	25.6
23	нб	52.7	99.3	26.1	28.9	41.5	78.9	45.8	нб	нб	нб	26.1
24	нб	59.4	97.8	22.1_	27.5	51.4	78.9	45.0	нб	нб	нб	26.7
25	нб	70.6	98.6	24.3	29.5	57.4^	78.9	43.0	нб	нб	нб	28.9
26	нб	77.1	97.1	24.1	32.8	55.0	78.9	43.0	нб	нб	нб	31.6
27	нб	80.8	96.4	22.6	35.1^	50.9	78.3	45.4	нб	нб	нб	32.8
28	нб	84.0^	91.4	24.6	32.8	50.9	78.9	46.6	нб	нб	нб	36.1
29	нб		79.5	26.9	28.9	47.5	78.9	40.0	нб	нб	нб	37.5
30	нб		40.7_	28.9	26.7	46.2	80.8^	40.0_	нб	нб	нб	38.2
31	нб		39.3_		26.7		81.4^	50.0	нб			38.9^
Декада												
1	нб	2.36	86.9	43.5	28.3	30.4	58.3	74.2	17.6	нб	нб	10.3
2	нб	28.6	81.5	36.5	25.6	43.1	72.2	60.3	2.35	нб	нб	23.2
3	нб	64.0	84.1	25.6	30.2	47.2	79.3	46.1	нб	нб	нб	31.5
Средн.	нб	29.3	84.2	35.2	28.1	40.2	70.3	59.7	6.66	нб	нб	22.0
Наиб.	нб	85.3	102	60.4	36.1	57.9	81.4	81.4	50.9	нб	нб	38.9
Наим.	нб	нб	38.5	20.8	22.4	25.1	42.2	36.8	нб	нб	нб	нб

Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший			
		расход	дата		число случ.	расход	дата		число случ.
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	31.4	102	22.03		1	нб	01.01	02.12	116
2009-2023	30.2	127	26.02.2009		1	нб	01.01	31.12.2010	144

## **Пояснение к таблице 1.3**

**1. р. Сырдарья – выше устья р. Келес.** Расходы воды, начиная с марта 2023 года, не измерялись из-за ограничения допуска погранслужбой Республики Узбекистан.

**2. р.Сырдарья – автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.** С 21 февраля начаты учащенные измерения расходов воды с помощью профилографа. Из-за влияния подпора водохранилища связь между уровнем и расходом отсутствует. Ежедневные расходы рассчитаны путем интерполяции между измеренными расходами воды.

**9. р. Сырдарья – ж.-д. ст. Караозек.** Гидравлические условия потока в створе поста существенно изменяются из-за значительного влияния водозабора в протоку Караозек, которая ответвляется от основного русла в 660 м выше поста, а также влияния ГТС, расположенного в 1,8 км ниже гидропоста. Устойчивой связи между расходом и уровнем воды не выявлено, приведенные значения ежедневных расходов воды – приближенные.

### **12. р. Сырдарья – с. Карагатерень**

На режим реки существенное влияние оказывает ГТС Аклак, расположенный выше гидропоста.

**14. р. Сырдарья, прот. Караозек – пгт Жосалы.** В связи с тем, что гидропост расположен всего в 730 м выше устья, на гидравлические условия потока в створе поста влияет степень наполнения основного русла р. Сырдарья, изменяющая уклон водного течения. Устойчивой связи между расходом и уровнем воды нет, приведенные значения ежедневных расходов воды приближенные.

**20. р. Арысь – с. Шаульдер.** В период с 1 мая по 29 августа и с 1 сентября по 13 октября, в результате больших водозаборов на орошение, сток реки Арысь в нижнем течении практически прекратился и на участке поста отмечалась стоячая вода.

**33. р. Болдыбрек – у кордона Госзаповедника.** В январе-феврале, а также в декабре на участке поста наблюдались зажорные явления, которые вызвали резкие подъемы уровней воды (10-27 см). В этой связи при расчете расходов была применена срезка уровней.

## 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 придается 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 гидростратор; знак тире (-) обозначает, что местоположение гидростратора неизвестно.

В графике 4:

св – река свободна ото льда;

тр – русло заросло водной растительностью;

искея –искажение уровня и стока воды естественными явлениями;

иския –искажение уровня и стока воды хозяйственными мероприятиями;

рлх – редкий ледоход;

лх – ледоход густой и средний;

лхплд - ледоход поверх льда;

заб – забереги;

закр – закраины;

зтвп – затор выше поста;

зтрап – затор ниже поста;

зжрвп – зажор выше поста;

вл – вода течет поверх льда;

впс – вода течет поверх уплотненного снега;

лдст – ледостав;

нвллд – навалы льда;

нплдст - неполный ледостав;

ршгх – редкий шугоход;

шгх – шугоход густой и средний.

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

В случаях, когда представлялось важным указать уровень не только на основном водпосту, но и на гидростраторе, 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 графике 14: В – вертушка (без разделения на типы); ГП – глубинные поплавки, ВГП - вертушка и глубинные поплавки (совместное измерение ), ПП – поверхностные поплавки; ПИ – поплавки интеграторы; ПС – поверхностные поплавки, пущенные по стрежню, ВПП – вертушка и поверхностные поплавки; ВИНТЕГР – интеграционный способ измерения с помощью вертушки; ПФМ – профилограф мобильный.

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

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. 16497. р. Сырдарья - выше устья р. Келес																	
1	4.01	2 / н. 50	CB	685	1050	1020	1.03	1.41	133	7.60	11.3	-	B13/ 26	a			
2	6.01	2 / н. 50	CB	657	915	977	0.94	1.22	130	7.50	10.8	-	B13/ 25	a			
3	12.01	2 / н. 50	CB	668	952	988	0.96	1.28	130	7.60	10.9	-	B13/ 25	a			
4	19.01	2 / н. 50	CB	711	1180	1060	1.11	1.43	135	7.80	11.3	-	B13/ 25	a			
5	25.01	2 / н. 50	CB	743	1240	1050	1.18	1.57	131	8.00	11.1	-	B15/ 25	a			
6	19.02	2 / н. 50	CB	733	1300	1170	1.11	3.19	153	7.70	11.6	-	ПФМ	a			
7	20.02	2 / н. 50	CB	744	1330	1170	1.13	2.75	153	7.50	11.7	-	ПФМ	a			
8	21.02	2 / н. 50	CB	746	1330	1190	1.12	1.88	161	7.40	11.8	-	ПФМ	a			
9	27.02	2 / н. 50	CB	705	1040	1110	0.94	1.70	137	8.10	11.5	-	ПФМ	a			
10	26.10	2 / н. 50	CB	301	159	523	0.30	0.41	112	4.67	6.90	-	B10/ 22	a			
11	26.10	2 / н. 50	CB	301	160	527	0.30	0.37	112	4.71	6.90	-	B10/ 22	a			
2. 16038. р.Сырдарья - автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.																	
1	21.02	1	CB	890	1410	1540	0.92	3.69	317	4.87	8.1	-	ПФМ	a			
2	9.03	1	CB	857	628	1470	0.43	3.14	267	5.5	8.7	-	ПФМ	a			
3	12.03	1	CB	847	504	1430	0.35	3.26	260	5.5	8.2	-	ПФМ	a			
4	30.03	1	CB	831	259	1380	0.19	2.69	243	5.7	7.9	-	ПФМ	a			
5	11.04	1	CB	837	327	1380	0.24	8.71	251	5.5	8.2	-	ПФМ	a			
6	19.04	1	CB	828	219	1340	0.16	5.21	243	5.5	8.0	-	ПФМ	a			
7	26.04	1	CB	815	164	1310	0.13	2.77	242	5.4	8.7	-	ПФМ	a			
8	11.05	1	CB	772	86.4	1190	0.07	4.75	229	5.2	10.6	-	ПФМ	a			
9	18.05	1	CB	751	84.9	1170	0.07	3.74	233	5.0	7.2	-	ПФМ	a			
10	24.05	1	CB	730	100	1100	0.09	2.84	228	4.85	7.8	-	ПФМ	a			
11	25.05	1	CB	727	118	1130	0.10	4.84	231	4.89	6.9	-	ПФМ	a			
12	30.05	1	CB	709	93.7	864	0.11	2.05	185	4.67	6.8	-	ПФМ	a			
13	4.06	1	CB	690	148	1030	0.14	2.43	226	4.57	6.5	-	ПФМ	a			
14	12.06	1	CB	661	107	546	0.20	1.85	139	3.92	7.8	-	ПФМ	a			
15	16.06	1	CB	650	241	922	0.26	4.18	219	4.22	6.5	-	ПФМ	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2. 16038. р.Сырдарья - автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.																	
16	16.06	1	CB	646	188	781	0.24	10.5	189	4.13	6.2	-	ПФМ	a			
17	16.06	1	CB	646	261	923	0.28	3.23	212	4.36	7.7	-	ПФМ	a			
18	19.06	1	CB	636	254	885	0.29	2.22	226	3.93	6.2	-	ПФМ	a			
19	23.06	1	CB	607	196	854	0.23	2.19	223	3.86	5.9	-	ПФМ	a			
20	27.06	1	CB	576	172	757	0.23	2.31	204	3.73	5.3	-	ПФМ	a			
21	5.07	1	CB	500	80.1	620	0.13	2.88	182	3.40	4.70	-	ПФМ	a			
22	7.07	1	CB	487	98.2	583	0.17	1.01	181	3.22	4.41	-	ПФМ	a			
23	10.07	1	CB	444	92.7	422	0.22	1.25	181	2.33	3.84	-	ПФМ	a			
24	16.07	1	CB	388	83.3	422	0.20	1.57	169	2.50	4.40	-	ПФМ	a			
25	19.07	1	CB	379	122	396	0.31	3.13	173	2.29	4.62	-	ПФМ	a			
26	25.07	1	CB	330	96.4	313	0.31	1.51	172	1.82	3.45	-	ПФМ	a			
27	28.07	1	CB	325	103	214	0.48	2.97	169	1.27	3.17	-	ПФМ	a			
28	31.07	1	CB	325	114	319	0.37	2.60	179	1.77	3.50	-	ПФМ	a			
29	1.08	1	CB	331	130	302	0.43	1.77	170	1.77	3.88	-	ПФМ	a			
30	2.08	1	CB	337	132	340	0.40	1.49	183	1.85	3.54	-	ПФМ	a			
31	2.08	1	CB	337	137	306	0.45	1.50	169	1.81	3.35	-	ПФМ	a			
32	4.08	1	CB	347	150	323	0.47	1.60	171	1.89	3.85	-	ПФМ	a			
33	7.08	1	CB	355	159	314	0.51	5.93	171	1.84	3.86	-	ПФМ	a			
34	8.08	1	CB	346	156	322	0.49	1.96	175	1.83	3.49	-	ПФМ	a			
35	8.08	1	CB	346	168	340	0.50	1.56	184	1.82	3.49	-	ПФМ	a			
36	9.08	1	CB	347	152	313	0.49	1.88	175	1.78	3.56	-	ПФМ	a			
37	10.08	1	CB	328	129	283	0.46	2.92	171	1.65	3.50	-	ПФМ	a			
38	14.08	1	CB	322	115	254	0.45	2.57	168	1.51	3.37	-	ПФМ	a			
39	17.08	1	CB	323	119	234	0.51	2.84	170	1.38	2.46	-	ПФМ	a			
40	21.08	1	CB	312	103	221	0.47	5.79	170	1.30	3.36	-	ПФМ	a			
41	24.08	1	CB	331	127	268	0.48	2.62	182	1.46	3.06	-	ПФМ	a			
42	28.08	1	CB	349	168	296	0.57	1.69	172	1.72	3.37	-	ПФМ	a			
43	31.08	1	CB	363	120	225	0.54	2.00	124	1.80	3.37	-	ПФМ	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2. 16038. р.Сырдарья - автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.																	
44	31.08	1	CB	336	176	320	0.55	1.64	174	1.84	3.61	-	ПФМ	a			
45	2.09	1	CB	374	188	327	0.58	3.78	178	1.84	3.65	-	ПФМ	a			
46	7.09	1	CB	366	171	313	0.55	1.66	176	1.78	3.50	-	ПФМ	a			
47	11.09	1	CB	371	175	343	0.51	2.62	171	2.00	3.79	-	ПФМ	a			
48	18.09	1	CB	367	185	370	0.50	2.42	185	2.00	3.59	-	ПФМ	a			
49	25.09	1	CB	374	178	372	0.49	3.41	187	1.98	3.63	-	ПФМ	a			
50	2.10	1	CB	367	194	366	0.54	1.97	193	1.88	3.37	-	ПФМ	a			
51	2.10	1	CB	367	177	337	0.53	1.71	178	1.89	3.41	-	ПФМ	a			
52	9.10	1	CB	378	153	287	0.53	2.46	146	1.97	3.42	-	ПФМ	a			
53	16.10	1	CB	398	218	379	0.58	1.97	176	2.15	3.27	-	ПФМ	a			
54	23.10	1	CB	389	202	376	0.54	1.38	181	2.08	3.06	-	ПФМ	a			
55	30.10	1	CB	379	190	344	0.55	1.84	179	1.93	2.87	-	ПФМ	a			
56	2.11	1	CB	387	206	386	0.53	1.64	183	2.11	3.40	-	ПФМ	a			
57	6.11	1	CB	377	187	352	0.53	4.04	179	1.97	3.24	-	ПФМ	a			
58	13.11	1	CB	411	249	412	0.61	2.88	176	2.33	3.59	-	ПФМ	a			
59	20.11	1	CB	448	303	479	0.63	4.45	178	2.70	3.84	-	ПФМ	a			
60	27.11	1	CB	496	387	577	0.67	1.66	197	2.94	4.34	-	ПФМ	a			
61	4.12	1	CB	602	669	837	0.80	4.50	237	3.57	5.6	-	ПФМ	a			
62	8.12	1	CB	645	648	767	0.84	2.39	191	4.02	6.3	-	ПФМ	a			
63	11.12	1	CB	704	944	1050	0.90	1.68	232	4.52	6.7	-	ПФМ	a			
64	19.12	1	CB	706	935	1050	0.89	4.44	226	4.63	6.7	-	ПФМ	a			
65	25.12	1	CB	666	804	957	0.84	1.77	225	4.26	6.2	-	ПФМ	a			
66	27.12	1	CB	661	782	919	0.86	2.33	226	4.09	6.2	-	ПФМ	a			
67	29.12	1	CB	658	774	967	0.80	2.38	241	4.03	6.5	-	ПФМ	a			
3. 16031. р. Сырдарья - нижний бьеф Шардаринского вдхр.																	
1	8.01	1 / н. 6	CB	712	997	1290	0.78	1.09	255	5.00	6.40	-	B12/ 24	a			
2	18.01	1 / н. 6	CB	662	795	1210	0.66	0.98	251	4.80	5.70	-	B12/ 24	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3. 16031. р. Сырдарья - нижний бьеф Шардаринского вдхр.																	
3	26.01	1 / н. 6	CB	660	658	1060	0.62	0.98	251	4.21	5.60	-	B12/ 24	a			
4	8.02	1 / н. 6	CB	684	903	1160	0.78	1.07	252	4.61	6.00	-	B12/ 24	a			
5	18.02	1 / н. 6	CB	681	900	1160	0.77	1.05	252	4.61	6.00	-	B12/ 24	a			
6	27.02	1 / н. 6	CB	679	896	1160	0.77	1.05	252	4.60	6.00	-	B12/ 24	a			
7	7.03	1 / н. 6	CB	644	789	1150	0.69	1.04	250	4.61	5.70	-	B12/ 24	a			
8	18.03	1 / н. 6	CB	510	201	837	0.24	0.45	238	3.52	4.15	-	B12/ 24	a			
9	7.04	1 / н. 6	CB	427	92.4	663	0.14	0.26	235	2.82	3.46	-	B12/ 24	a			
10	19.04	1 / н. 6	CB	494	190	822	0.23	0.38	238	3.45	4.01	-	B12/ 24	a			
11	28.04	1 / н. 6	CB	494	194	828	0.23	0.38	238	3.48	4.02	-	B12/ 24	a			
12	8.05	1 / н. 6	CB	495	199	826	0.24	0.39	238	3.47	4.04	-	B12/ 24	a			
13	18.05	1 / н. 6	CB	496	202	829	0.24	0.40	238	3.48	4.06	-	B12/ 24	a			
14	26.05	1 / н. 6	CB	498	212	852	0.25	0.42	238	3.58	4.22	-	B12/ 24	a			
15	5.06	1 / н. 6	CB	516	249	882	0.28	0.46	240	3.68	4.39	-	B12/ 24	a			
16	15.06	1 / н. 6	CB	556	347	930	0.37	0.66	244	3.81	4.59	-	B12/ 24	a			
17	23.06	1 / н. 6	CB	595	499	1080	0.46	0.73	247	4.38	5.50	-	B12/ 24	a			
18	26.06	1 / н. 6	CB	626	604	1110	0.54	0.81	248	4.49	5.50	-	B12/ 24	a			
19	3.07	1 / н. 6	CB	586	469	1040	0.45	0.83	244	4.28	5.30	-	B12/ 24	a			
20	12.07	1 / н. 6	CB	595	491	1090	0.45	0.75	245	4.43	5.50	-	B12/ 24	a			
21	25.07	1 / н. 6	CB	596	494	1090	0.45	0.75	247	4.41	5.50	-	B12/ 24	a			
22	28.07	1 / н. 6	CB	594	499	1070	0.47	0.69	246	4.34	5.30	-	B12/ 24	a			
23	4.08	1 / н. 6	CB	560	384	950	0.40	0.89	243	3.91	4.65	-	B12/ 24	a			
24	9.08	1 / н. 6	CB	494	221	821	0.27	0.49	238	3.45	4.00	-	B12/ 24	a			
25	14.08	1 / н. 6	CB	452	141	689	0.20	0.35	236	2.92	3.55	-	B12/ 24	a			
26	17.08	1 / н. 6	CB	411	87.7	638	0.14	0.26	233	2.74	3.30	-	B12/ 24	a			
27	24.08	1 / н. 6	CB	434	131	690	0.19	0.32	234	2.95	3.52	-	B12/ 24	a			
28	3.09	1 / н. 6	CB	368	43.9	526	0.08	0.17	228	2.31	2.97	-	B12/ 24	a			
29	13.09	1 / н. 6	CB	376	49.4	544	0.09	0.19	228	2.38	3.04	-	B12/ 24	a			
30	23.09	1 / н. 6	CB	398	66.5	575	0.12	0.22	229	2.51	3.08	-	B12/ 24	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3. 16031. р. Сырдарья - нижний бьеф Шардаринского вдхр.																	
31	4.10	1 / н. 6	СВ	435	97.9	651	0.15	0.23	232	2.81	3.33	-	B12/ 24	а			
32	15.10	1 / н. 6	СВ	437	98.5	655	0.15	0.26	233	2.81	3.44	-	B12/ 24	а			
33	24.10	1 / н. 6	СВ	437	99.6	661	0.15	0.26	234	2.82	3.46	-	B12/ 24	а			
34	2.11	1 / н. 6	СВ	437	104	668	0.16	0.26	234	2.85	3.45	-	B12/ 24	а			
35	12.11	1 / н. 6	СВ	437	103	664	0.16	0.26	234	2.84	3.44	-	B12/ 24	а			
36	23.11	1 / н. 6	СВ	478	154	719	0.21	0.37	239	3.01	3.96	-	B12/ 24	а			
37	2.12	1 / н. 6	СВ	514	247	821	0.30	0.45	241	3.41	4.15	-	B12/ 24	а			
38	6.12	1 / н. 6	СВ	550	316	932	0.34	0.64	242	3.85	4.62	-	B12/ 24	а			
39	20.12	1 / н. 6	СВ	580	395	940	0.42	0.62	243	3.87	4.62	-	B13/ 26	а			
5. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе																	
1	6.01	Бр. 1/в.5	СВ	561	574	718	0.80	1.10	252	2.85	6.00	-	B12/ 23	а			
2	16.01	Бр. 1/в.5	СВ	500	444	591	0.75	0.95	249	2.37	5.60	-	B12/ 21	а			
3	25.01	Бр. 1/в.5	3АБ	550	561	709	0.79	1.07	249	2.85	5.90	-	B12/ 23	а			
4	3.02	Бр. 1/в.5	СВ	594	620	753	0.82	1.14	255	2.95	6.10	-	B12/ 24	а			
5	13.02	Бр. 1/в.5	СВ	539	523	652	0.80	0.99	255	2.55	5.80	-	B12/ 22	а			
6	20.02	Бр. 1/в.5	СВ	541	528	658	0.80	0.98	255	2.58	5.80	-	B12/ 22	а			
7	2.03	Бр. 1/в.5	СВ	599	671	782	0.86	1.17	264	2.96	6.10	-	B13/ 25	а			
8	9.03	Бр. 1/в.5	СВ	647	791	941	0.84	1.22	301	3.13	6.70	-	B14/ 27	а			
9	23.03	Бр. 1/в.5	СВ	517	522	634	0.82	1.17	254	2.49	5.80	-	B12/ 22	а			
10	4.04	Бр. 1/в.5	СВ	420	345	383	0.90	1.17	153	2.50	4.80	-	B 7/ 13	а			
11	10.04	Бр. 1/в.5	СВ	406	330	384	0.86	1.11	150	2.56	4.80	-	B 7/ 13	а			
12	24.04	Бр. 1/в.5	СВ	477	424	483	0.88	1.15	167	2.89	5.50	-	B 8/ 15	а			
13	7.05	Бр. 1/в.5	СВ	535	596	672	0.89	1.14	229	2.94	5.30	-	B11/ 22	а			
14	18.05	Бр. 1/в.5	СВ	542	608	701	0.87	1.21	230	3.05	5.30	-	B11/ 22	а			
15	24.05	Бр. 1/в.5	СВ	536	580	662	0.88	1.12	229	2.89	5.30	-	B11/ 22	а			
16	6.06	Бр. 1/в.5	СВ	543	612	707	0.87	1.22	233	3.03	5.30	-	B11/ 22	а			
17	16.06	Бр. 1/в.5	СВ	522	574	676	0.85	1.16	227	2.98	5.20	-	B11/ 22	а			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе																	
18	25.06	Bр. 1/в.5	CB	550	616	711	0.87	1.23	235	3.02	5.40	-	B11/ 22	a			
19	5.07	Bр. 1/в.5	CB	552	603	712	0.85	1.20	234	3.04	5.40	-	B11/ 22	a			
20	17.07	Bр. 1/в.5	CB	529	555	667	0.83	1.16	232	2.87	5.20	-	B11/ 22	a			
21	25.07	Bр. 1/в.5	CB	522	542	638	0.85	1.13	233	2.74	5.20	-	B11/ 22	a			
22	7.08	Bр. 1/в.5	CB	495	478	607	0.79	1.00	231	2.63	5.10	-	B11/ 22	a			
23	15.08	Bр. 1/в.5	CB	411	280	371	0.75	0.94	163	2.28	4.00	-	B 8/ 16	a			
24	25.08	Bр. 1/в.5	CB	360	172	280	0.61	0.80	164	1.70	3.30	-	B 8/ 15	a			
25	12.09	Bр. 1/в.5	CB	315	103	187	0.55	0.76	145	1.29	2.30	-	B 7/ 11	a			
26	18.09	Bр. 1/в.5	CB	312	98.6	183	0.54	0.75	144	1.27	2.30	-	B 7/ 11	a			
27	23.09	Bр. 1/в.5	CB	326	114	203	0.56	0.78	148	1.37	2.40	-	B 7/ 12	a			
28	4.10	Bр. 1/в.5	CB	326	119	207	0.57	0.77	149	1.39	2.40	-	B 7/ 12	a			
29	15.10	Bр. 1/в.5	CB	358	191	308	0.62	0.77	171	1.80	3.70	-	B 8/ 16	a			
30	16.10	Bр. 1/в.5	CB	358	184	306	0.60	0.76	171	1.79	3.70	-	B 8/ 16	a			
31	24.10	Bр. 1/в.5	CB	362	186	306	0.61	0.78	169	1.81	3.70	-	B 8/ 16	a			
32	5.11	Bр. 1/в.5	CB	366	178	297	0.60	0.76	159	1.87	3.70	-	B 8/ 16	a			
33	15.11	Bр. 1/в.5	CB	372	182	301	0.60	0.77	159	1.89	3.70	-	B 8/ 16	a			
34	25.11	Bр. 1/в.5	CB	374	185	302	0.61	0.78	159	1.90	3.80	-	B 8/ 16	a			
35	6.12	Bр. 1/в.5	CB	443	332	461	0.72	0.92	175	2.64	4.30	-	B 8/ 16	a			
36	12.12	Bр. 1/в.5	CB	493	434	601	0.72	1.02	231	2.60	5.00	-	B11/ 20	a			
37	25.12	Bр. 1/в.5	CB	533	516	676	0.76	1.14	236	2.86	5.20	-	B11/ 21	a			
6. 16037. р. Сырдарья - ГП ж.д ст. Томенарык																	
1	4.01	Bр. 1/в.5	РШГХ	610	577	585	0.99	1.30	110	5.30	9.10	-	B 5/ 10	a			
2	9.01	Bр. 1/в.5	CB	523	496	518	0.96	1.25	110	4.71	8.40	-	B 5/ 10	a			
3	16.01	Bр. 1/в.5	3ЖРВП	476	403	476	0.85	1.12	110	4.33	8.00	-	B 5/ 10	a			
4	24.01	Bр. 1/в.5	3ЖРВП	564	517	535	0.97	1.28	110	4.86	8.60	-	B 5/ 10	a			
5	3.02	Bр. 1/в.5	3ЖРВП	594	607	558	1.09	1.39	110	5.00	8.80	-	B 5/ 10	a			
6	16.02	Bр. 1/в.5	3ЖРВП	555	485	520	0.93	1.21	110	4.72	8.50	-	B 5/ 10	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
6. 16037. р. Сырдарья - ГП ж.д ст. Томенарык																	
7	22.02	Bр. 1/в.5	ЗАБ	510	467	491	0.95	1.28	110	4.46	8.00	-	B10/ 20	a			
8	3.03	Bр. 1/в.5	СВ	556	645	551	1.17	1.53	120	4.59	8.60	-	B11/ 22	a			
9	12.03	Bр. 1/в.5	СВ	592	756	596	1.27	1.66	120	4.97	9.10	-	B11/ 22	a			
10	24.03	Bр. 1/в.5	СВ	506	489	510	0.96	1.33	120	4.25	8.20	-	B11/ 22	a			
11	4.04	Bр. 1/в.5	СВ	347	259	333	0.78	1.09	100	3.33	6.30	-	B10/ 20	a			
12	13.04	Bр. 1/в.5	СВ	340	288	364	0.79	1.06	100	3.64	7.10	-	B10/ 20	a			
13	23.04	Bр. 1/в.5	СВ	387	325	402	0.81	0.97	100	4.02	7.30	-	B10/ 20	a			
14	6.05	Bр. 1/в.5	СВ	400	373	416	0.90	1.10	100	4.16	7.60	-	B 9/ 18	a			
15	10.05	Bр. 1/в.5	СВ	432	478	462	1.03	1.20	110	4.20	8.00	-	B10/ 20	a			
16	18.05	Bр. 1/в.5	СВ	434	491	461	1.07	1.39	110	4.19	8.00	-	B10/ 20	a			
17	25.05	Bр. 1/в.5	СВ	430	458	451	1.02	1.32	110	4.10	8.00	-	B10/ 20	a			
18	5.06	Bр. 1/в.5	СВ	427	457	447	1.02	1.36	110	4.06	8.00	-	B10/ 20	a			
19	15.06	Bр. 1/в.5	СВ	423	463	442	1.05	1.39	110	4.02	8.10	-	B10/ 20	a			
20	24.06	Bр. 1/в.5	СВ	418	477	439	1.09	1.44	110	3.99	8.10	-	B10/ 20	a			
21	5.07	Bр. 1/в.5	СВ	452	530	471	1.13	1.42	110	4.28	8.50	-	B10/ 20	a			
22	15.07	Bр. 1/в.5	СВ	408	438	438	1.00	1.28	110	3.98	8.00	-	B10/ 20	a			
23	24.07	Bр. 1/в.5	СВ	400	416	433	0.96	1.19	110	3.94	8.00	-	B10/ 20	a			
24	4.08	Bр. 1/в.5	СВ	407	431	432	1.00	1.25	110	3.93	8.00	-	B10/ 20	a			
25	16.08	Bр. 1/в.5	СВ	354	270	364	0.74	1.02	100	3.64	7.30	-	B 9/ 18	a			
26	24.08	Bр. 1/в.5	СВ	358	220	360	0.61	0.85	100	3.60	7.30	-	B 9/ 18	a			
27	5.09	Bр. 1/в.5	СВ	273	158	284	0.56	0.79	90.0	3.16	6.40	-	B 8/ 16	a			
28	14.09	Bр. 1/в.5	СВ	240	104	244	0.43	0.60	80.0	3.05	6.00	-	B 7/ 14	a			
29	24.09	Bр. 1/в.5	СВ	243	111	250	0.44	0.63	80.0	3.13	6.00	-	B 7/ 14	a			
30	4.10	Bр. 1/в.5	СВ	249	127	254	0.50	0.68	80.0	3.18	6.10	-	B 7/ 14	a			
31	15.10	Bр. 1/в.5	СВ	276	165	274	0.60	0.79	80.0	3.43	6.50	-	B 7/ 14	a			
32	24.10	Bр. 1/в.5	СВ	288	182	279	0.65	0.87	80.0	3.49	6.50	-	B 7/ 14	a			
33	4.11	Bр. 1/в.5	СВ	290	190	279	0.68	0.92	80.0	3.49	6.40	-	B10/ 20	a			
34	14.11	Bр. 1/в.5	СВ	290	191	283	0.67	0.92	80.0	3.54	6.50	-	B10/ 20	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
6. 16037. р. Сырдарья - ГП ж.д ст. Томенарык																	
35	24.11	Бр. 1/в.5	СВ	289	185	280	0.66	0.87	80.0	3.50	6.60	-	B10/ 20	a			
36	5.12	Бр. 1/в.5	СВ	350	265	331	0.80	1.05	90.0	3.68	7.10	-	B10/ 20	a			
37	20.12	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	588	421	527	0.80	1.14	110	4.79	9.30	-	B10/ 20	a			
38	26.12	Бр. 1/в.5	ЗАБ	522	474	489	0.97	1.29	110	4.44	9.00	-	B10/ 20	a			
7. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес																	
1	6.01	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	500	467	481	0.97	1.30	120	4.01	5.10	-	B11/ 22	a			
2	17.01	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	444	322	424	0.76	1.03	120	3.53	5.60	-	B11/ 22	a			
3	25.01	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	451	271	427	0.63	0.84	120	3.56	5.20	-	B11/ 22	a			
4	1.02	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	483	366	452	0.81	1.02	120	3.77	5.40	-	B11/ 22	a			
5	12.02	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	530	496	507	0.98	1.27	120	4.23	6.80	-	B11/ 22	a			
6	21.02	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	523	486	507	0.96	1.19	120	4.23	6.70	-	B11/ 22	a			
7	3.03	Бр. 1/в.5	СВ	455	588	485	1.21	1.57	120	4.04	6.80	-	B11/ 22	a			
8	13.03	Бр. 1/в.5	СВ	471	645	585	1.10	1.42	120	4.88	7.60	-	B11/ 22	a			
9	23.03	Бр. 1/в.5	СВ	484	691	612	1.13	1.48	120	5.10	8.20	-	B11/ 22	a			
10	4.04	Бр. 1/в.5	СВ	321	286	419	0.68	0.87	120	3.49	6.60	-	B11/ 22	a			
11	12.04	Бр. 1/в.5	СВ	300	258	385	0.67	0.84	120	3.21	6.20	-	B11/ 22	a			
12	24.04	Бр. 1/в.5	СВ	320	293	408	0.72	0.90	120	3.40	5.90	-	B11/ 22	a			
13	6.05	Бр. 1/в.5	СВ	325	282	402	0.70	0.94	120	3.35	6.60	-	B11/ 22	a			
14	14.05	Бр. 1/в.5	СВ	351	358	442	0.81	1.08	120	3.68	6.90	-	B11/ 22	a			
15	24.05	Бр. 1/в.5	СВ	350	365	436	0.84	1.06	120	3.63	6.80	-	B11/ 22	a			
16	4.06	Бр. 1/в.5	СВ	344	359	419	0.86	1.15	120	3.49	6.20	-	B11/ 22	a			
17	13.06	Бр. 1/в.5	СВ	339	355	418	0.85	1.12	120	3.48	5.70	-	B11/ 22	a			
18	23.06	Бр. 1/в.5	СВ	327	337	406	0.83	1.10	120	3.38	5.50	-	B11/ 22	a			
19	4.07	Бр. 1/в.5	СВ	355	392	419	0.94	1.22	120	3.49	5.30	-	B11/ 22	a			
20	15.07	Бр. 1/в.5	СВ	329	348	409	0.85	1.13	120	3.41	4.90	-	B11/ 22	a			
21	23.07	Бр. 1/в.5	СВ	320	329	397	0.83	1.09	120	3.31	5.00	-	B11/ 22	a			
22	3.08	Бр. 1/в.5	СВ	317	321	385	0.83	1.09	120	3.21	5.00	-	B11/ 22	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес																	
23	14.08	Bр. 1/в.5	СВ	299	289	369	0.78	1.02	120	3.08	4.90	-	B11/ 22	a			
24	24.08	Bр. 1/в.5	СВ	227	167	298	0.56	0.75	120	2.48	4.00	-	B11/ 22	a			
25	4.09	Bр. 1/в.5	СВ	212	155	275	0.56	0.73	120	2.29	3.50	-	B11/ 22	a			
26	14.09	Bр. 1/в.5	СВ	185	116	241	0.48	0.63	110	2.19	3.40	-	B10/ 20	a			
27	24.09	Bр. 1/в.5	СВ	174	107	235	0.46	0.60	105	2.24	3.50	-	B10/ 20	a			
28	3.10	Bр. 1/в.5	СВ	180	119	237	0.50	0.64	105	2.25	3.50	-	B10/ 20	a			
29	14.10	Bр. 1/в.5	СВ	189	130	246	0.53	0.69	105	2.34	3.60	-	B10/ 20	a			
30	23.10	Bр. 1/в.5	СВ	212	160	274	0.58	0.76	108	2.54	3.80	-	B10/ 20	a			
31	5.11	Bр. 1/в.5	СВ	203	164	269	0.61	0.80	106	2.53	3.80	-	B10/ 20	a			
32	13.11	Bр. 1/в.5	СВ	201	170	288	0.59	0.76	120	2.40	3.90	-	B11/ 22	a			
33	25.11	Bр. 1/в.5	СВ	202	166	281	0.59	0.79	120	2.34	3.90	-	B11/ 22	a			
34	4.12	Bр. 1/в.5	СВ	223	206	309	0.67	0.89	120	2.58	4.30	-	B11/ 22	a			
35	16.12	Bр. 1/в.5	СВ	322	116	403	0.29	0.44	120	3.36	5.00	-	B11/ 22	a			
36	22.12	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	357	206	438	0.47	0.70	120	3.65	5.30	-	B11/ 22	a			
8. 16659. р. Сырдарья - пт. Тасбуget																	
1	6.01	Bр.1/в.5	ТОРОСЫ	604	323	452	0.71	0.98	151	2.99	5.20	-	B 7/ 7	a			
2	16.01	Bр.1/в.5	ТОРОСЫ	625	328	398	0.82	1.00	137	2.91	6.00	-	B 6/ 6	a			
3	25.01	Bр.1/в.5	ЛДСТ	577	221	323	0.68	0.98	145	2.23	4.10	-	B 5/ 5	a			
4	2.02	Bр.1/в.5	ЛДСТ	593	337	397	0.85	1.09	147	2.70	4.80	-	B 6/ 6	a			
5	10.02	Bр.1/в.5	ЛДСТ	614	381	524	0.73	1.05	152	3.45	6.60	-	B 7/ 7	a			
6	22.02	Bр.1/в.5	ЛДСТ	610	443	543	0.82	1.06	148	3.67	6.80	-	B 7/ 7	a			
7	7.03	Bр.1/в.5	СВ	490	606	462	1.31	1.73	160	2.88	4.15	-	B15/ 15	a			
8	13.03	Bр.1/в.5	СВ	512	619	456	1.36	1.58	160	2.85	3.40	-	B15/ 15	a			
9	23.03	Bр.1/в.5	СВ	526	662	666	0.99	1.19	168	3.97	5.80	-	B15/ 15	a			
10	5.04	Bр.1/в.5	СВ	390	231	466	0.50	0.69	149	3.13	3.85	-	B14/ 28	a			
11	15.04	Bр.1/в.5	СВ	355	240	434	0.55	0.68	149	2.91	3.65	-	B14/ 28	a			
12	24.04	Bр.1/в.5	СВ	304	166	373	0.45	0.59	144	2.59	3.15	-	B14/ 28	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget																	
13	6.05	Bр.1/в.5	CB	266	81.1	281	0.29	0.45	142	1.98	2.75	-	B13/ 26	a			
14	15.05	Bр.1/в.5	CB	276	110	302	0.36	0.53	142	2.13	2.95	-	B13/ 26	a			
15	25.05	Bр.1/в.5	CB	272	104	292	0.36	0.53	141	2.07	2.50	-	B13/ 26	a			
16	5.06	Bр.1/в.5	CB	273	103	309	0.33	0.50	142	2.18	3.05	-	B14/ 28	a			
17	15.06	Bр.1/в.5	CB	278	110	315	0.35	0.89	143	2.20	2.65	-	B14/ 28	a			
18	25.06	Bр.1/в.5	CB	263	83.5	282	0.30	0.46	141	2.00	2.50	-	B14/ 28	a			
19	4.07	Bр.1/в.5	CB	294	140	341	0.41	0.54	144	2.37	3.15	-	B14/ 28	a			
20	15.07	Bр.1/в.5	CB	268	79.0	280	0.28	0.42	140	2.00	2.45	-	B14/ 28	a			
21	25.07	Bр.1/в.5	CB	262	66.4	278	0.24	0.36	140	1.99	2.45	-	B14/ 28	a			
22	5.08	Bр.1/в.5	CB	259	56.0	272	0.21	0.35	140	1.94	2.45	-	B14/ 28	a			
23	15.08	Bр.1/в.5	CB	248	54.9	252	0.22	0.37	138	1.82	2.25	-	B13/ 26	a			
24	24.08	Bр.1/в.5	CB	242	53.2	239	0.22	0.36	137	1.74	2.25	-	B13/ 26	a			
25	7.09	Bр.1/в.5	CB	294	77.0	317	0.24	0.38	144	2.20	2.70	-	B14/ 28	a			
26	15.09	Bр.1/в.5	CB	278	66.0	295	0.22	0.36	143	2.06	2.55	-	B14/ 28	a			
27	25.09	Bр.1/в.5	CB	283	101	287	0.35	0.52	143	2.01	2.30	-	B14/ 28	a			
28	5.10	Bр.1/в.5	CB	282	109	300	0.36	0.51	143	2.10	2.35	-	B14/ 28	a			
29	15.10	Bр.1/в.5	CB	299	135	330	0.41	0.57	147	2.25	2.70	-	B14/ 28	a			
30	24.10	Bр.1/в.5	CB	310	149	355	0.42	0.61	147	2.42	2.90	-	B14/ 28	a			
31	5.11	Bр.1/в.5	CB	319	162	311	0.52	0.72	148	2.10	2.80	-	B14/ 28	a			
32	15.11	Bр.1/в.5	CB	305	120	276	0.43	0.59	147	1.88	2.55	-	B14/ 28	a			
33	24.11	Bр.1/в.5	CB	320	177	306	0.58	0.75	147	2.08	2.85	-	B14/ 28	a			
34	5.12	Bр.1/в.5	CB	326	189	326	0.58	0.83	148	2.21	2.90	-	B14/ 28	a			
35	20.12	Bр.1/в.5	НПЛДСТ	442	212	465	0.46	0.66	151	3.08	3.90	-	B 7/ 7	a			
36	25.12	Bр.1/в.5	НПЛДСТ	432	192	334	0.57	0.78	151	2.21	3.30	-	B 7/ 7	a			
9. 16042. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Карагозек																	
1	7.01	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	483	253	426	0.59	0.67	95.0	4.48	6.40	-	B 9/ 9	a			
2	15.01	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	519	277	462	0.60	0.69	95.0	4.86	6.80	-	B 9/ 9	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9. 16042. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Караозек																	
3	25.01	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	359	183	338	0.54	0.62	89.0	3.79	5.20	-	B 8/ 8	a			
4	3.02	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	440	281	405	0.69	0.88	90.0	4.50	6.40	-	B 8/ 8	a			
5	11.02	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	517	343	447	0.77	0.87	95.0	4.71	6.90	-	B 9/ 9	a			
6	23.02	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	535	282	448	0.63	0.74	95.0	4.72	6.80	-	B 9/ 9	a			
7	6.03	Bр. 1/в.5	CB	480	183	460	0.40	0.52	95.0	4.84	7.00	-	B 9/ 18	a			
8	14.03	Bр. 1/в.5	CB	537	561	486	1.15	1.39	96.0	5.00	7.30	-	B 9/ 9	a			
9	24.03	Bр. 1/в.5	CB	523	640	492	1.30	1.66	95.0	5.10	7.20	-	B 9/ 18	a			
10	4.04	Bр. 1/в.5	CB	438	232	410	0.57	0.66	91.0	4.51	6.10	-	B 9/ 9	a			
11	16.04	Bр. 1/в.5	CB	466	225	423	0.53	0.60	91.0	4.65	6.30	-	B 9/ 9	a			
12	25.04	Bр. 1/в.5	CB	463	149	409	0.36	0.50	91.0	4.49	6.20	-	B 9/ 18	a			
13	6.05	Bр. 1/в.5	CB	280	73.2	231	0.32	0.44	80.0	2.89	4.20	-	B 8/ 16	a			
14	14.05	Bр. 1/в.5	CB	336	95.4	279	0.34	2.26	85.0	3.28	4.50	-	B 8/ 16	a			
15	23.05	Bр. 1/в.5	CB	369	47.3	273	0.17	0.27	90.0	3.03	5.20	-	B 8/ 16	a			
16	6.06	Bр. 1/в.5	CB	327	51.5	246	0.21	0.70	85.0	2.90	4.70	-	B 8/ 16	a			
17	15.06	Bр. 1/в.5	CB	319	43.3	260	0.17	0.28	84.0	3.09	4.50	-	B 8/ 16	a			
18	24.06	Bр. 1/в.5	CB	307	42.3	256	0.17	0.29	83.0	3.09	5.00	-	B 8/ 16	a			
19	6.07	Bр. 1/в.5	CB	382	49.3	287	0.17	0.27	88.0	3.26	5.20	-	B 8/ 16	a			
20	16.07	Bр. 1/в.5	CB	305	41.0	233	0.18	0.28	82.0	2.84	4.70	-	B 7/ 14	a			
21	23.07	Bр. 1/в.5	CB	301	34.2	224	0.15	0.24	85.0	2.63	4.50	-	B 8/ 16	a			
22	5.08	Bр. 1/в.5	CB	316	28.6	238	0.12	0.17	84.0	2.84	4.00	-	B 8/ 16	a			
23	16.08	Bр. 1/в.5	CB	309	27.1	232	0.12	0.17	84.0	2.76	4.00	-	B 8/ 16	a			
24	24.08	Bр. 1/в.5	CB	302	24.3	226	0.11	0.15	84.0	2.69	3.80	-	B 8/ 16	a			
25	5.09	Bр. 1/в.5	CB	254	71.7	190	0.38	0.53	80.0	2.38	3.60	-	B 7/ 14	a			
26	14.09	Bр. 1/в.5	CB	251	63.6	179	0.36	0.46	80.0	2.24	3.50	-	B 7/ 14	a			
27	24.09	Bр. 1/в.5	CB	289	48.9	209	0.23	0.37	84.0	2.49	3.80	-	B 8/ 16	a			
28	5.10	Bр. 1/в.5	CB	250	89.9	193	0.47	0.65	78.0	2.47	3.50	-	B 7/ 14	a			
29	16.10	Bр. 1/в.5	CB	241	114	190	0.60	0.86	78.0	2.43	3.40	-	B 7/ 14	a			
30	25.10	Bр. 1/в.5	CB	292	133	196	0.68	0.86	86.0	2.28	3.20	-	B 8/ 16	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9. 16042. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Караозек																	
31	6.11	Бр. 1/в.5	СВ	311	148	210	0.70	0.88	86.0	2.44	3.50	-	B 8/ 16	a			
32	16.11	Бр. 1/в.5	СВ	301	136	201	0.68	0.81	86.0	2.34	3.50	-	B 8/ 16	a			
33	25.11	Бр. 1/в.5	СВ	445	152	317	0.48	0.63	86.0	3.69	5.00	-	B 8/ 16	a			
34	6.12	Бр. 1/в.5	СВ	445	162	328	0.49	0.62	90.0	3.64	5.10	-	B 8/ 16	a			
35	17.12	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	338	79.6	289	0.28	0.39	90.0	3.21	4.50	-	B 8/ 16	a			
36	26.12	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	344	149	308	0.48	0.59	90.0	3.42	4.60	-	B 8/ 16	a			
10. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы																	
1	7.01	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	580	265	292	0.91	1.08	120	2.43	3.80	-	B11/ 11	a			
2	16.01	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	601	300	309	0.97	1.13	120	2.58	4.00	-	B11/ 11	a			
3	25.01	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	552	174	272	0.64	0.81	110	2.47	3.70	-	B10/ 10	a			
4	3.02	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	553	271	312	0.87	0.98	120	2.60	4.00	-	B11/ 11	a			
5	12.02	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	604	318	352	0.90	1.00	120	2.93	4.60	-	B11/ 11	a			
6	24.02	Бр. 1/в.5	НПЛДСТ	617	277	368	0.75	0.90	120	3.07	4.60	-	B11/ 11	a			
7	14.03	Бр. 1/в.5	СВ	598	534	462	1.16	1.38	120	3.85	4.80	-	B11/ 11	a			
8	24.03	Бр. 1/в.5	СВ	627	600	495	1.21	1.43	120	4.13	5.10	-	B11/ 11	a			
9	31.03	Бр. 1/в.5	СВ	602	551	472	1.17	1.40	120	3.93	4.80	-	B11/ 11	a			
10	8.04	Бр. 1/в.5	СВ	446	186	235	0.79	0.95	110	2.14	3.10	-	B10/ 10	a			
11	18.04	Бр. 1/в.5	СВ	432	200	246	0.81	1.06	110	2.24	3.20	-	B10/ 10	a			
12	25.04	Бр. 1/в.5	СВ	349	104	184	0.57	0.71	100	1.84	2.80	-	B 9/ 18	a			
13	7.05	Бр. 1/в.5	СВ	309	41.7	99.0	0.42	0.53	85.0	1.16	1.80	-	B 8/ 16	a			
14	15.05	Бр. 1/в.5	СВ	324	52.0	116	0.45	0.57	85.0	1.36	2.10	-	B 8/ 16	a			
15	25.05	Бр. 1/в.5	СВ	313	44.4	112	0.40	0.50	85.0	1.31	2.00	-	B 8/ 16	a			
16	6.06	Бр. 1/в.5	СВ	316	52.5	106	0.50	0.65	85.0	1.24	2.10	-	B 8/ 16	a			
17	15.06	Бр. 1/в.5	СВ	313	49.0	105	0.47	0.61	85.0	1.23	2.10	-	B 8/ 16	a			
18	24.06	Бр. 1/в.5	СВ	313	45.0	101	0.45	0.57	85.0	1.18	2.00	-	B 8/ 16	a			
19	5.07	Бр. 1/в.5	СВ	309	46.4	92.5	0.50	0.62	85.0	1.09	2.00	-	B 8/ 16	a			
20	16.07	Бр. 1/в.5	СВ	310	39.4	91.3	0.43	0.57	85.0	1.07	2.00	-	B 8/ 16	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
10. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы																	
21	25.07	Bр. 1/в.5	СВ	294	34.3	84.5	0.41	0.53	85.0	0.99	1.90	-	B 8/ 16	a			
22	6.08	Bр. 1/в.5	СВ	294	32.9	84.5	0.39	0.49	85.0	0.99	1.90	-	B 8/ 12	a			
23	16.08	Bр. 1/в.5	СВ	297	34.4	81.8	0.42	0.55	80.0	1.02	1.90	-	B 8/ 12	a			
24	27.08	Bр. 1/в.5	СВ	306	36.6	82.0	0.45	0.60	80.0	1.03	2.00	-	B 8/ 12	a			
25	7.09	Bр. 1/в.5	СВ	359	83.6	127	0.66	0.85	90.0	1.41	2.50	-	B 9/ 15	a			
26	16.09	Bр. 1/в.5	СВ	357	83.3	132	0.63	0.81	90.0	1.46	2.50	-	B 8/ 14	a			
27	26.09	Bр. 1/в.5	СВ	349	84.2	124	0.68	1.72	90.0	1.38	2.40	-	B 8/ 14	a			
28	6.10	Bр. 1/в.5	СВ	354	79.3	131	0.61	0.82	90.0	1.46	2.50	-	B 8/ 14	a			
29	17.10	Bр. 1/в.5	СВ	360	95.4	134	0.71	0.91	90.0	1.49	2.40	-	B 8/ 15	a			
30	28.10	Bр. 1/в.5	СВ	381	121	155	0.78	0.99	90.0	1.72	2.70	-	B 8/ 16	a			
31	7.11	Bр. 1/в.5	СВ	396	141	173	0.82	1.00	90.0	1.92	3.00	-	B 8/ 16	a			
32	18.11	Bр. 1/в.5	СВ	398	151	177	0.85	1.02	90.0	1.97	3.10	-	B 8/ 16	a			
33	27.11	Bр. 1/в.5	СВ	395	136	162	0.84	1.12	95.0	1.71	2.30	-	B 9/ 18	a			
34	6.12	Bр. 1/в.5	СВ	407	155	173	0.90	1.17	95.0	1.82	2.50	-	B 9/ 18	a			
35	20.12	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	487	93.3	236	0.40	0.47	95.0	2.48	3.20	-	B 9/ 9	a			
36	26.12	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	525	130	269	0.48	0.60	95.0	2.83	3.60	-	B 9/ 9	a			
11. 16047. р. Сырдарья - г. Казалы																	
1	4.01	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	449	227	370	0.61	0.86	83.0	4.46	7.00	-	B 8/ 16	a			
2	15.01	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	452	258	381	0.68	0.88	84.0	4.54	7.10	-	B 8/ 16	a			
3	25.01	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	472	244	377	0.65	0.85	84.0	4.49	7.00	-	B 8/ 16	a			
4	27.01	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	468	231	362	0.64	0.84	84.0	4.31	6.80	-	B 8/ 16	a			
5	3.02	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	456	231	360	0.64	0.84	81.0	4.44	6.90	-	B 8/ 16	a			
6	14.02	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	468	271	394	0.69	0.82	83.0	4.74	7.20	-	B 8/ 8	a			
7	24.02	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	520	302	406	0.74	0.85	83.0	4.89	7.50	-	B 8/ 8	a			
8	15.03	Bр. 1/в.5	СВ	626	355	498	0.71	0.88	89.0	5.50	8.00	-	B 8/ 16	a			
9	24.03	Bр. 1/в.5	СВ	561	373	500	0.75	0.91	89.0	5.60	8.00	-	B 8/ 16	a			
10	30.03	Bр. 1/в.5	СВ	549	368	498	0.74	0.91	89.0	5.50	8.00	-	B 8/ 16	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
11. 16047. р. Сырдарья - г. Казалы																	
11	6.04	Bр. 1/в.5	CB	512	314	449	0.70	0.90	85.0	5.20	7.50	-	B 8/ 16	a			
12	15.04	Bр. 1/в.5	CB	418	144	238	0.61	0.75	69.0	3.45	5.00	-	B 6/ 12	a			
13	25.04	Bр. 1/в.5	CB	409	122	231	0.53	0.65	69.0	3.35	4.70	-	B 6/ 12	a			
14	6.05	Bр. 1/в.5	CB	320	54.4	162	0.34	0.48	61.0	2.65	3.80	-	B 6/ 6	a			
15	15.05	Bр. 1/в.5	CB	304	14.6	71.3	0.20	0.28	55.0	1.30	2.50	-	B 5/ 10	a			
16	25.05	Bр. 1/в.5	CB	308	17.7	96.3	0.18	0.29	57.0	1.69	3.00	-	B 5/ 10	a			
17	6.06	Bр. 1/в.5	CB	305	13.0	79.3	0.16	0.24	55.0	1.44	2.50	-	B 5/ 10	a			
18	15.06	Bр. 1/в.5	CB	307	10.1	75.8	0.13	0.18	55.0	1.38	2.50	-	B 5/ 10	a			
19	25.06	Bр. 1/в.5	CB	305	9.72	74.8	0.13	0.18	55.0	1.36	2.50	-	B 5/ 10	a			
20	6.07	Bр. 1/в.5	CB	304	8.19	73.4	0.11	0.15	54.0	1.36	2.50	-	B 5/ 10	a			
21	17.07	Bр. 1/в.5	CB	304	7.63	70.4	0.11	0.14	54.0	1.30	2.30	-	B 5/ 10	a			
22	25.07	Bр. 1/в.5	CB	303	6.08	65.1	0.09	0.12	51.0	1.28	2.00	-	B 5/ 10	a			
23	6.08	Bр. 1/в.5	CB	304	5.99	64.5	0.09	0.12	51.0	1.26	2.00	-	B 5/ 10	a			
24	15.08	Bр. 1/в.5	CB	303	5.93	64.0	0.09	0.12	51.0	1.25	2.00	-	B 5/ 10	a			
25	24.08	Bр. 1/в.5	CB	304	6.05	65.5	0.09	0.12	51.0	1.28	2.00	-	B 5/ 10	a			
26	4.09	Bр. 1/в.5	CB	322	32.0	98.0	0.33	0.43	55.0	1.78	2.50	-	B 5/ 10	a			
27	18.09	Bр. 1/в.5	CB	329	42.0	114	0.37	0.49	57.0	2.00	2.80	-	B 5/ 10	a			
28	25.09	Bр. 1/в.5	CB	324	32.0	104	0.31	0.40	57.0	1.82	2.60	-	B 5/ 10	a			
29	9.10	Bр. 1/в.5	CB	327	40.8	114	0.36	0.46	57.0	1.99	2.80	-	B 5/ 10	a			
30	16.10	Bр. 1/в.5	CB	329	42.4	116	0.37	0.46	57.0	2.04	2.90	-	B 5/ 10	a			
31	29.10	Bр. 1/в.5	CB	338	49.5	127	0.39	0.51	59.0	2.15	3.10	-	B 5/ 10	a			
32	6.11	Bр. 1/в.5	CB	347	56.0	137	0.41	0.52	59.0	2.32	3.20	-	B 5/ 10	a			
33	17.11	Bр. 1/в.5	CB	368	84.2	171	0.49	0.63	61.0	2.80	3.60	-	B 6/ 12	a			
34	27.11	Bр. 1/в.5	CB	364	79.1	170	0.47	0.62	61.0	2.78	3.60	-	B 6/ 12	a			
35	7.12	Bр. 1/в.5	CB	374	85.7	175	0.49	0.63	61.0	2.86	3.60	-	B 6/ 12	a			
36	20.12	Bр. 1/в.5	CB	388	99.4	194	0.51	0.65	61.0	3.17	4.00	-	B 6/ 12	a			
37	26.12	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	400	123	214	0.57	0.66	61.0	3.51	4.50	-	B 6/ 12	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
12. 16676. р. Сырдарья - с. Карагерень																	
1	8.01	Бр.1/в.5	ЗАБ	180	92.0	116	0.79	1.03	94.0	1.23	1.55	-	B10/ 20	а			
2	12.01	Бр.1/в.5	ЗАБ	182	105	121	0.87	1.11	95.0	1.28	1.60	-	B10/ 20	а			
3	18.01	Бр.1/в.5	ЗАБ	213	129	181	0.71	1.19	75.0	2.42	3.30	-	B 7/ 14	а			
4	24.01	Бр.1/в.5	НПЛДСТ	219	141	345	0.41	0.49	100	3.45	4.60	-	B10/ 20	а			
5	10.02	Бр.1/в.5	НПЛДСТ	218	114	283	0.40	0.48	95.0	2.98	4.60	-	B 9/ 9	а			
6	16.02	Бр.1/в.5	НПЛДСТ	234	152	290	0.52	0.61	95.0	3.06	4.70	-	B 9/ 9	а			
7	23.02	Бр.1/в.5	НПЛДСТ	255	180	309	0.58	0.69	95.0	3.25	4.80	-	B10/ 10	а			
8	15.03	Бр.1/в.5	СВ	285	209	262	0.80	1.03	100	2.62	3.70	-	B10/ 20	а			
9	24.03	Бр.1/в.5	СВ	277	193	255	0.76	1.03	100	2.55	3.60	-	B10/ 20	а			
10	30.03	Бр.1/в.5	СВ	274	189	252	0.75	0.95	100	2.52	3.60	-	B10/ 20	а			
11	6.04	Бр.1/в.5	СВ	227	134	220	0.61	0.76	100	2.20	3.10	-	B10/ 20	а			
12	13.04	Бр.1/в.5	СВ	210	119	134	0.89	1.08	105	1.27	1.80	-	B10/ 20	а			
13	23.04	Бр.1/в.5	СВ	200	58.7	124	0.47	0.63	105	1.18	1.70	-	B10/ 20	а			
14	8.05	Бр.1/в.5	СВ	184	18.0	74.9	0.24	0.35	90.0	0.83	1.20	-	B 9/ 18	а			
15	16.05	Бр.1/в.5	СВ	176	14.2	57.2	0.25	0.35	80.0	0.71	1.10	-	B 8/ 16	а			
16	23.05	Бр.1/в.5	СВ	175	11.7	51.7	0.23	0.31	80.0	0.65	1.08	-	B 8/ 16	а			
17	7.06	Бр.1/в.5	СВ	174	9.74	50.3	0.19	0.30	80.0	0.63	1.05	-	B 8/ 16	а			
18	15.06	Бр.1/в.5	СВ	173	8.46	48.1	0.18	0.26	80.0	0.60	1.05	-	B 8/ 16	а			
19	25.06	Бр.1/в.5	СВ	173	8.51	49.6	0.17	0.26	80.0	0.62	1.00	-	B 8/ 16	а			
20	6.07	Бр.1/в.5	СВ	174	12.0	54.4	0.22	0.34	80.0	0.68	1.05	-	B 8/ 16	а			
21	17.07	Бр.1/в.5	СВ	169	4.69	54.9	0.09	0.13	81.0	0.68	0.90	-	B 9/ 18	а			
22	25.07	Бр.1/в.5	СВ	169	4.56	54.0	0.08	0.14	81.0	0.67	0.90	-	B 9/ 18	а			
23	7.08	Бр.1/в.5	СВ	167	3.99	48.5	0.08	0.13	81.0	0.60	0.90	-	B 9/ 18	а			
24	17.08	Бр.1/в.5	СВ	166	3.27	47.4	0.07	0.09	81.0	0.58	0.85	-	B 9/ 18	а			
25	26.08	Бр.1/в.5	СВ	165	3.25	45.6	0.07	0.15	81.0	0.56	0.80	-	B 9/ 18	а			
26	7.09	Бр.1/в.5	СВ	167	4.81	53.0	0.09	0.19	81.0	0.65	0.90	-	B 9/ 18	а			
27	19.09	Бр.1/в.5	СВ	177	8.44	67.9	0.12	0.18	82.0	0.83	1.10	-	B 9/ 18	а			
28	2.10	Бр.1/в.5	СВ	179	10.6	75.2	0.14	0.22	82.0	0.92	1.15	-	B 9/ 18	а			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
12. 16676. р. Сырдарья - с. Карагерень																	
29	19.10	Bр.1/в.5	СВ	196	16.0	79.2	0.20	0.39	83.0	0.95	1.20	-	B 9/ 18	a			
30	26.10	Bр.1/в.5	СВ	205	28.9	90.0	0.32	0.44	87.0	1.03	1.30	-	B 9/ 18	a			
31	5.11	Bр.1/в.5	СВ	211	41.9	99.8	0.42	0.60	95.0	1.05	1.40	-	B 9/ 18	a			
32	17.11	Bр.1/в.5	СВ	220	59.2	106	0.56	0.78	95.0	1.11	1.50	-	B 9/ 18	a			
33	26.11	Bр.1/в.5	СВ	223	63.6	111	0.57	0.78	95.0	1.17	1.60	-	B 9/ 18	a			
34	6.12	Bр.1/в.5	СВ	246	81.6	128	0.64	0.78	95.0	1.35	1.80	-	B 9/ 18	a			
35	18.12	Bр.1/в.5	СВ	230	44.1	102	0.43	0.61	75.0	1.35	1.60	-	B 8/ 16	a			
36	25.12	Bр.1/в.5	СВ	235	52.5	103	0.51	0.70	75.0	1.38	1.60	-	B 8/ 16	a			
13. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж. - д. ст. Караозек																	
1	7.01	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	223	65.2	132	0.49	0.85	105	1.25	3.00	-	B10/ 10	a			
2	15.01	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	279	81.2	159	0.51	0.84	105	1.51	3.30	-	B10/ 10	a			
3	25.01	Bр. 1/в.5	НПЛДСТ	163	43.4	87.2	0.50	0.80	104	0.84	1.70	-	B 9/ 9	a			
4	3.02	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	176	50.4	109	0.46	0.79	105	1.03	1.50	-	B 9/ 9	a			
5	11.02	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	157	32.3	73.5	0.44	0.52	90.0	0.82	1.20	-	B 8/ 8	a			
6	23.02	Bр. 1/в.5	ЛДСТ	119	28.5	70.5	0.40	0.49	90.0	0.78	2.10	-	B 8/ 8	a			
7	6.03	Bр. 1/в.5	СВ	295	271	272	1.00	1.22	105	2.59	5.20	-	B 9/ 9	a			
8	14.03	Bр. 1/в.5	СВ	102	50.1	88.0	0.57	0.65	90.0	0.98	3.00	-	B 8/ 8	a			
9	24.03	Bр. 1/в.5	СВ	60	13.4	28.3	0.47	0.64	32.0	0.88	1.30	-	B 5/ 5	a			
10	4.04	Bр. 1/в.5	СВ	19	1.30	3.80	0.34	0.41	12.0	0.32	0.50	-	B 5/ 5	a			
11	16.04	Bр. 1/в.5	СВ	48	8.07	17.4	0.46	0.55	28.0	0.62	0.90	-	B 5/ 5	a			
12	25.04	Bр. 1/в.5	СВ	81	11.9	25.5	0.47	0.56	30.0	0.85	1.30	-	B 5/ 5	a			
13	6.05	Bр. 2 /	СВ	31	6.91	15.1	0.46	0.54	28.0	0.54	0.80	-	B 5/ 5	a			
14	14.05	Bр. 2 /	СВ	88	17.8	36.7	0.49	0.68	33.0	1.11	1.60	-	B 5/ 5	a			
15	23.05	Bр. 2 /	СВ	110	49.3	87.3	0.56	0.68	91.0	0.96	2.20	-	B 8/ 16	a			
16	6.06	Bр. 1/в.5	СВ	92	43.7	78.0	0.56	0.69	90.0	0.87	2.10	-	B 8/ 16	a			
17	15.06	Bр. 1/в.5	СВ	80	42.9	83.3	0.52	0.68	91.0	0.91	2.20	-	B 8/ 16	a			
18	24.06	Bр. 1/в.5	СВ	75	37.7	65.0	0.58	0.71	55.0	1.18	2.00	-	B 5/ 10	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

## 13. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж. - д. ст. Караозек

19	6.07	Бр. 1/в.5	СВ	118	66.7	102	0.65	0.77	91.0	1.12	2.70	-	B 8/ 16	а		
20	16.07	Бр. 1/в.5	СВ	95	37.6	68.0	0.55	0.70	60.0	1.13	1.90	-	B 5/ 10	а		
21	23.07	Бр. 1/в.5	СВ	65	35.0	61.1	0.57	0.69	54.0	1.13	1.90	-	B 5/ 10	а		
22	5.08	Бр. 1/в.5	СВ	66	28.3	59.1	0.48	0.60	54.0	1.09	1.80	-	B 5/ 8	а		
23	16.08	Бр. 1/в.5	СВ	65	27.4	58.0	0.47	0.58	55.0	1.05	1.80	-	B 5/ 8	а		
24	24.08	Бр. 1/в.5	СВ	75	29.1	61.3	0.47	0.60	57.0	1.07	1.80	-	B 5/ 8	а		
25	5.09	Бр. 1/в.5	СВ	55	22.2	49.3	0.45	0.57	55.0	0.90	1.60	-	B 5/ 8	а		
26	14.09	Бр. 1/в.5	СВ	40	18.1	43.1	0.42	0.54	54.0	0.80	1.50	-	B 5/ 8	а		
27	24.09	Бр. 1/в.5	СВ	47	19.0	46.1	0.41	0.53	54.0	0.85	1.60	-	B 5/ 8	а		
28	5.10	Бр. 1/в.5	СВ	33	14.3	36.4	0.39	0.50	52.0	0.70	1.20	-	B 5/ 8	а		
29	16.10	Бр. 1/в.5	СВ	31	12.2	32.4	0.38	0.47	52.0	0.62	1.10	-	B 5/ 8	а		
30	25.10	Бр. 1/в.5	СВ	39	13.8	36.0	0.38	0.50	53.0	0.68	1.20	-	B 5/ 8	а		
31	6.11	Бр. 1/в.5	СВ	35	12.9	34.5	0.37	0.46	52.0	0.66	1.20	-	B 5/ 8	а		
32	16.11	Бр. 1/в.5	СВ	38	12.8	35.5	0.36	0.46	52.0	0.68	1.30	-	B 5/ 7	а		
33	25.11	Бр. 1/в.5	СВ	80	20.7	56.0	0.37	0.48	60.0	0.93	1.60	-	B 5/ 10	а		
34	6.12	Бр. 1/в.5	СВ	87	22.0	58.7	0.37	0.50	62.0	0.95	1.50	-	B 5/ 10	а		
35	17.12	Бр. 1/в.5	ТОРОСЫ	113	22.0	62.6	0.35	0.46	40.0	1.57	2.85	-	B 6/ 6	а		
36	26.12	Бр. 1/в.5	ТОРОСЫ	166	40.1	104	0.39	0.51	90.0	1.16	3.20	-	B 8/ 8	а		

## 14. 16053. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Жосалы

1	9.01	Бр. 1/в.5	ЛДСТ	412	53.1	126	0.42	0.60	69.0	1.83	3.00	-	B 6/ 6	а		
2	19.01	Бр. 1/в.5	ЛДСТ	420	65.1	126	0.52	0.67	68.0	1.85	3.20	-	B 6/ 6	а		
3	25.01	Бр. 1/в.5	ЛДСТ	427	37.5	118	0.32	0.40	68.0	1.73	3.00	-	B 6/ 6	а		
4	4.02	Бр. 1/в.5	ЛДСТ	422	38.3	123	0.31	1.10	71.0	1.73	3.10	-	B 6/ 6	а		
5	12.02	Бр. 1/в.5	ЛДСТ	446	16.8	137	0.12	0.19	77.0	1.78	3.40	-	B 7/ 7	а		
6	24.02	Бр. 1/в.5	ЛДСТ	490	14.0	147	0.10	0.14	85.0	1.73	3.40	-	B 8/ 8	а		
7	14.03	Бр. 1/в.5	СВ	541	49.4	154	0.32	0.48	96.0	1.60	3.60	-	B 9/ 9	а		
8	24.03	Бр. 1/в.5	СВ	584	20.6	156	0.13	0.21	96.0	1.63	3.80	-	B 9/ 9	а		

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
14. 16053. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Жосалы																	
9	30.03	Bр. 1/в.5	CB	587	11.4	159	0.07	0.11	98.0	1.63	3.80	-	B 9/ 9	a			
10	7.04	Bр. 1/в.5	CB	540	2.69	79.8	0.03	0.05	79.0	1.01	2.70	-	B 8/ 16	a			
11	18.04	Bр. 1/в.5	CB	444	6.28	82.5	0.08	0.14	70.0	1.18	2.40	-	B 8/ 16	a			
12	26.04	Bр. 1/в.5	CB	414	9.43	69.5	0.14	0.22	70.0	0.99	2.00	-	B 8/ 16	a			
13	7.05	Bр. 1/в.5	CB	390	3.90	59.1	0.07	0.12	67.0	0.88	1.40	-	B 6/ 12	a			
14	15.05	Bр. 1/в.5	CB	369	9.32	54.8	0.17	0.24	67.0	0.82	1.70	-	B 6/ 12	a			
15	25.05	Bр. 1/в.5	CB	360	25.8	60.6	0.43	0.69	64.0	0.95	2.00	-	B 5/ 10	a			
16	7.06	Bр. 1/в.5	CB	313	16.9	59.9	0.28	0.44	59.0	1.01	2.00	-	B 5/ 10	a			
17	22.06	Bр. 1/в.5	CB	316	22.7	73.8	0.31	0.47	59.0	1.25	2.20	-	B 5/ 10	a			
18	27.06	Bр. 1/в.5	CB	312	14.5	71.2	0.20	0.37	59.0	1.21	2.10	-	B 5/ 10	a			
19	7.07	Bр. 1/в.5	CB	320	51.7	106	0.49	0.71	79.0	1.34	2.80	-	B 5/ 10	a			
20	17.07	Bр. 1/в.5	CB	317	38.7	82.2	0.47	0.64	59.0	1.39	3.00	-	B 5/ 10	a			
21	25.07	Bр. 1/в.5	CB	309	29.9	74.7	0.40	0.57	59.0	1.27	2.70	-	B 5/ 10	a			
22	8.08	Bр. 1/в.5	CB	300	25.2	73.6	0.34	0.50	61.0	1.21	2.20	-	B 5/ 9	a			
23	17.08	Bр. 1/в.5	CB	300	21.9	70.7	0.31	0.47	61.0	1.16	2.20	-	B 5/ 8	a			
24	28.08	Bр. 1/в.5	CB	305	25.5	70.8	0.36	0.51	62.0	1.14	2.35	-	B 5/ 8	a			
25	6.09	Bр. 1/в.5	CB	340	21.3	79.8	0.27	0.48	64.0	1.25	2.80	-	B 5/ 8	a			
26	15.09	Bр. 1/в.5	CB	366	15.2	69.6	0.22	0.39	68.0	1.02	2.00	-	B 5/ 8	a			
27	23.09	Bр. 1/в.5	CB	341	10.9	62.2	0.18	0.31	67.0	0.93	2.00	-	B 5/ 8	a			
28	9.10	Bр. 1/в.5	CB	331	9.61	52.8	0.18	0.34	60.0	0.88	1.70	-	B 5/ 8	a			
29	18.10	Bр. 1/в.5	CB	355	8.29	71.3	0.12	0.24	71.0	1.00	2.30	-	B 6/ 9	a			
30	27.10	Bр. 1/в.5	CB	402	10.0	90.3	0.11	0.24	75.0	1.20	2.70	-	B 6/ 10	a			
31	8.11	Bр. 1/в.5	CB	397	8.74	86.2	0.10	0.19	73.0	1.18	2.40	-	B 6/ 14	a			
32	17.11	Bр. 1/в.5	CB	393	10.6	89.3	0.12	0.20	73.0	1.22	2.50	-	B 6/ 14	a			
33	27.11	Bр. 1/в.5	CB	386	18.3	97.6	0.19	0.32	73.0	1.34	2.70	-	B 6/ 14	a			
34	8.12	Bр. 1/в.5	CB	395	16.9	91.2	0.19	0.35	77.0	1.18	2.60	-	B 7/ 14	a			
35	17.12	Bр. 1/в.5	CB	424	17.4	90.4	0.19	0.28	79.0	1.14	2.70	-	B 7/ 14	a			
36	27.12	Bр. 1/в.5	CB	420	33.5	121	0.28	0.44	80.0	1.51	3.00	-	B 7/ 14	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15. 16412. р. Угам - с. Угам																	
1	21.06	Bр.2/в.84	СВ	200	34.3	19.8	1.73	2.26	14.0	1.42	1.92	-	B13/ 13	а			
2	22.06	Bр.2/в.84	СВ	199	33.1	19.6	1.69	2.26	14.0	1.40	1.90	-	B13/ 13	а			
16. 16307. р. Келес - с. Казыгурт																	
1	7.01	Bр.1/в.10	СВ	242	3.24	4.52	0.72	0.94	13.0	0.35	0.48	-	B12/ 12	а			
2	19.01	Bр.1/в.10	СВ	242	2.29	3.53	0.65	0.90	12.0	0.29	0.43	-	B11/ 11	а			
3	29.01	Bр.1/в.10	СВ	243	2.41	3.68	0.65	0.88	13.0	0.28	0.43	-	B12/ 12	а			
4	8.02	Bр.1/в.10	СВ	249	3.57	4.67	0.76	0.98	13.0	0.36	0.50	-	B12/ 12	а			
5	19.02	Bр.1/в.10	СВ	259	5.00	6.40	0.78	0.98	15.0	0.43	0.65	-	B14/ 14	а			
6	27.02	Bр.1/в.10	СВ	257	4.98	6.34	0.79	0.95	15.0	0.42	0.66	-	B14/ 14	а			
7	9.03	Bр.1/в.10	СВ	266	5.99	7.72	0.78	1.10	16.0	0.48	0.72	-	B15/ 15	а			
8	17.03	Bр.1/в.10	СВ	267	6.37	7.89	0.81	1.13	16.0	0.49	0.72	-	B15/ 15	а			
9	28.03	Bр.1/в.10	СВ	263	6.17	7.31	0.84	1.08	16.0	0.46	0.70	-	B15/ 15	а			
10	8.04	Bр.1/в.10	СВ	266	6.14	7.38	0.83	1.15	16.0	0.46	0.72	-	B15/ 15	а			
11	14.04	Bр.1/в.10	СВ	264	6.24	7.33	0.85	1.14	16.0	0.46	0.70	-	B15/ 15	а			
12	29.04	Bр.1/в.10	СВ	257	4.91	6.26	0.78	0.98	14.0	0.45	0.57	-	B15/ 15	а			
13	2.05	Bр.1/в.10	СВ	257	2.69	4.04	0.67	0.96	12.0	0.34	0.50	-	B11/ 11	а			
14	17.05	Bр.1/в.10	СВ	247	2.72	4.01	0.68	0.90	12.0	0.33	0.50	-	B11/ 11	а			
15	23.05	Bр.1/в.10	СВ	242	1.94	3.39	0.57	0.84	11.0	0.31	0.44	-	B10/ 10	а			
16	6.06	Bр.1/в.10	СВ	227	0.83	1.68	0.49	0.71	11.0	0.15	0.25	-	B 6/ 6	а			
17	18.06	Bр.1/в.10	СВ	222	0.49	1.48	0.33	0.44	11.0	0.13	0.20	-	B 6/ 6	а			
18	28.06	Bр.1/в.10	СВ	224	0.51	1.54	0.33	0.46	11.0	0.14	0.22	-	B 6/ 6	а			
19	8.07	Bр.1/в.10	СВ	223	0.40	1.32	0.30	0.40	10.0	0.13	0.20	-	B 5/ 5	а			
20	16.07	Bр.1/в.10	СВ	222	0.38	1.13	0.34	0.50	10.0	0.11	0.18	-	B 5/ 5	а			
21	28.07	Bр.1/в.10	СВ	221	0.32	1.10	0.29	0.38	9.0	0.12	0.17	-	B 5/ 5	а			
22	7.08	Bр.1/в.10	СВ	221	0.31	1.07	0.29	0.38	9.0	0.12	0.17	-	B 5/ 5	а			
23	14.08	Bр.1/в.10	СВ	221	0.32	1.11	0.29	0.42	9.0	0.12	0.18	-	B 5/ 5	а			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
16. 16307. р. Келес - с. Казыгурт																	
24	22.08	Bр.1/в.10	CB	221	0.24	1.11	0.22	0.33	9.0	0.12	0.17	-	B 5/ 5	a			
25	8.09	Bр.1/в.10	CB	230	1.30	2.17	0.60	0.79	12.0	0.18	0.26	-	B 9/ 9	a			
26	17.09	Bр.1/в.10	CB	228	1.06	2.05	0.52	0.68	11.0	0.19	0.25	-	B 8/ 8	a			
27	28.09	Bр.1/в.10	CB	228	1.12	2.10	0.53	0.68	11.0	0.19	0.26	-	B 8/ 8	a			
28	9.10	Bр.1/в.10	CB	230	1.04	2.03	0.51	0.69	11.0	0.18	0.28	-	B 8/ 8	a			
29	17.10	Bр.1/в.10	CB	235	1.11	2.56	0.43	0.57	11.0	0.23	0.36	-	B 8/ 8	a			
30	29.10	Bр.1/в.10	CB	235	1.13	2.58	0.44	0.58	11.0	0.23	0.35	-	B 8/ 8	a			
31	9.11	Bр.1/в.10	CB	246	3.45	4.98	0.69	0.98	14.0	0.36	0.48	-	B13/ 13	a			
32	14.11	Bр.1/в.10	CB	242	3.37	4.89	0.69	0.88	14.0	0.35	0.47	-	B13/ 13	a			
33	26.11	Bр.1/в.10	CB	242	1.97	3.87	0.51	0.74	14.0	0.28	0.46	-	B11/ 11	a			
34	1.12	Bр.1/в.10	CB	242	2.31	4.14	0.56	0.75	14.0	0.30	0.40	-	B13/ 13	a			
35	18.12	Bр.1/в.10	CB	242	2.44	4.16	0.59	0.76	14.0	0.30	0.42	-	B13/ 13	a			
36	25.12	Bр.1/в.10	CB	241	2.09	3.78	0.55	0.77	13.0	0.29	0.39	-	B12/ 12	a			
17. 16317. р. Келес - устье																	
1	3.01	1/в.14	CB	321	25.0	43.1	0.58	0.77	18.7	2.30	3.20	-	B 9/ 18	a			
2	30.01	1/в.14	CB	352	31.6	62.3	0.51	0.82	18.8	3.31	3.93	-	B 9/ 17	a			
3	3.02	1/в.14	CB	351	38.0	46.5	0.82	1.16	17.8	2.61	3.46	-	B 9/ 18	a			
4	14.02	1/в.14	CB	316	34.2	50.2	0.68	1.12	17.5	2.87	3.92	-	B 9/ 18	a			
5	18.02	1/в.14	CB	356	47.9	49.0	0.98	1.33	17.9	2.74	3.30	-	B 9/ 18	a			
6	24.02	1/в.14	CB	351	34.9	46.3	0.75	1.09	17.8	2.60	3.30	-	B 9/ 18	a			
7	1.03	1/в.14	CB	316	30.9	40.7	0.76	1.08	17.5	2.33	2.94	-	B 9/ 18	a			
8	14.03	1/в.14	CB	336	48.4	37.3	1.30	1.64	17.7	2.11	2.81	-	B 9/ 17	a			
9	24.03	1/в.14	CB	273	33.8	37.2	0.91	1.32	17.4	2.14	2.74	-	B 9/ 18	a			
10	31.03	1/в.14	CB	229	17.5	24.8	0.71	1.01	16.5	1.50	2.10	-	B 8/ 15	a			
11	4.04	1/в.14	CB	282	34.4	38.7	0.89	1.29	17.4	2.22	2.95	-	B 8/ 16	a			
12	13.04	1/в.14	CB	293	46.2	45.5	1.02	1.41	17.5	2.60	3.74	-	B 9/ 17	a			
13	18.04	1/в.14	CB	272	30.2	36.3	0.83	1.21	17.4	2.09	2.96	-	B 9/ 17	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17. 16317. р. Келес - устье																	
14	24.04	1/в.14	CB	217	16.9	24.2	0.70	1.04	16.7	1.45	2.22	-	B 8/ 16	a			
15	2.05	1/в.14	CB	187	10.6	18.1	0.59	0.87	16.8	1.07	1.62	-	B 8/ 13	a			
16	14.05	1/в.14	CB	182	9.22	16.2	0.57	0.78	17.7	0.92	1.52	-	B 8/ 12	a			
17	18.05	1/в.14	CB	190	11.1	16.5	0.67	0.88	16.8	0.98	1.44	-	B 8/ 12	a			
18	25.05	1/в.14	CB	200	12.5	18.9	0.66	0.91	16.7	1.13	1.62	-	B 8/ 13	a			
19	30.05	1/в.14	CB	181	10.1	15.5	0.65	0.74	16.7	0.93	1.51	-	B 8/ 12	a			
20	2.06	1/в.14	CB	215	17.2	23.5	0.73	0.94	16.7	1.41	1.86	-	B18/ 18	a			
21	7.06	1/в.14	CB	218	19.2	24.2	0.79	1.03	17.6	1.37	1.90	-	B16/ 16	a			
22	13.06	1/в.14	CB	210	19.3	22.1	0.87	1.14	16.6	1.33	1.88	-	B15/ 15	a			
23	16.06	1/в.14	CB	207	18.1	22.3	0.81	1.09	16.6	1.35	1.87	-	B16/ 16	a			
24	25.06	1/в.14	CB	190	16.9	20.1	0.84	1.12	16.6	1.21	1.81	-	B16/ 16	a			
25	27.06	1/в.14	CB	193	17.2	20.2	0.85	1.12	16.6	1.22	2.01	-	B16/ 16	a			
26	1.07	1/в.14	CB	192	18.3	21.8	0.84	1.22	16.6	1.31	2.18	-	B 8/ 14	a			
27	5.07	1/в.14	CB	172	14.7	18.4	0.80	1.15	16.6	1.11	1.81	-	B 8/ 13	a			
28	10.07	1/в.14	CB	163	16.0	17.5	0.91	1.23	16.6	1.06	1.64	-	B 8/ 13	a			
29	16.07	1/в.14	CB	138	10.2	14.7	0.69	0.91	16.6	0.89	1.31	-	B 8/ 11	a			
30	19.07	1/в.14	CB	142	10.6	16.3	0.65	0.99	16.5	0.99	1.47	-	B 8/ 12	a			
31	25.07	1/в.14	CB	128	8.34	12.5	0.67	0.90	16.3	0.77	1.25	-	B 8/ 10	a			
32	28.07	1/в.14	CB	133	10.2	14.2	0.72	0.94	16.4	0.86	1.33	-	B 8/ 10	a			
33	1.08	1/в.14	CB	133	8.44	13.2	0.64	0.93	16.4	0.80	1.22	-	B 8/ 9	a			
34	2.08	1/в.14	CB	130	9.18	13.4	0.69	0.98	16.4	0.82	1.45	-	B 8/ 10	a			
35	4.08	1/в.14	CB	132	9.92	14.0	0.71	0.94	16.4	0.85	1.34	-	B 8/ 10	a			
36	7.08	1/в.14	CB	139	13.6	15.6	0.87	1.13	16.4	0.95	1.38	-	B 8/ 12	a			
37	10.08	1/в.14	CB	150	16.6	18.4	0.90	1.17	16.6	1.11	1.61	-	B 8/ 13	a			
38	14.08	1/в.14	CB	150	17.7	19.3	0.92	1.24	16.6	1.16	1.73	-	B 8/ 14	a			
39	17.08	1/в.14	CB	162	23.1	23.7	0.97	1.39	16.5	1.44	2.20	-	B 8/ 15	a			
40	21.08	1/в.14	CB	159	22.1	20.0	1.11	1.53	16.5	1.21	1.84	-	B 8/ 14	a			
41	24.08	1/в.14	CB	136	15.7	17.4	0.90	1.32	16.5	1.05	1.66	-	B 8/ 13	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
17. 16317. р. Келес - устье																	
42	28.08	1/в.14	CB	182	28.7	27.6	1.04	1.44	16.6	1.66	2.30	-	B 8/ 16	a			
43	31.08	1/в.14	CB	188	32.7	29.0	1.13	1.68	16.6	1.74	2.43	-	B 8/ 12	a			
44	4.09	1/в.14	CB	158	27.1	25.7	1.05	1.44	16.6	1.55	2.22	-	B 8/ 16	a			
45	7.09	1/в.14	CB	161	33.5	28.6	1.17	1.60	16.6	1.72	2.63	-	B 8/ 16	a			
46	11.09	1/в.14	CB	158	30.6	27.7	1.10	1.57	16.6	1.67	2.18	-	B 8/ 16	a			
47	14.09	1/в.14	CB	161	29.8	27.9	1.07	1.55	16.6	1.68	2.49	-	B 8/ 16	a			
48	18.09	1/в.14	CB	149	31.6	28.2	1.12	1.65	16.6	1.70	2.36	-	B 8/ 16	a			
49	21.09	1/в.14	CB	151	27.2	26.7	1.02	1.44	16.6	1.61	2.32	-	B 8/ 16	a			
50	25.09	1/в.14	CB	138	26.3	26.1	1.01	1.44	16.6	1.58	2.19	-	B 8/ 16	a			
51	2.10	1/в.14	CB	127	20.7	23.2	0.89	1.32	16.5	1.41	2.06	-	B 8/ 16	a			
52	9.10	1/в.14	CB	136	25.7	26.6	0.97	1.52	16.5	1.61	2.28	-	B 8/ 16	a			
53	16.10	1/в.14	CB	146	36.6	31.6	1.16	1.53	16.5	1.92	2.67	-	B 8/ 16	a			
54	23.10	1/в.14	CB	129	23.9	25.6	0.93	1.40	16.5	1.55	2.37	-	B 8/ 16	a			
55	30.10	1/в.14	CB	119	21.1	23.5	0.90	1.39	16.5	1.43	2.03	-	B 8/ 16	a			
56	2.11	1/в.14	CB	106	20.5	22.3	0.92	1.34	16.3	1.37	1.92	-	B 8/ 16	a			
57	6.11	1/в.14	CB	104	19.7	23.0	0.86	1.29	16.3	1.41	2.07	-	B 8/ 16	a			
58	13.11	1/в.14	CB	110	21.5	24.6	0.87	1.31	16.3	1.51	2.27	-	B 8/ 16	a			
59	20.11	1/в.14	CB	83	14.1	17.1	0.82	1.25	16.7	1.03	1.58	-	B 8/ 13	a			
60	27.11	1/в.14	CB	120	21.5	23.9	0.90	1.37	16.4	1.46	2.26	-	B 8/ 16	a			
61	4.12	1/в.14	CB	140	23.9	28.1	0.85	1.22	16.5	1.70	2.32	-	B 8/ 16	a			
62	11.12	1/в.14	CB	185	20.9	33.8	0.62	0.98	16.6	2.03	2.84	-	B 8/ 16	a			
63	19.12	1/в.14	CB	204	26.2	33.8	0.78	1.13	16.6	2.04	2.98	-	B 8/ 16	a			
64	25.12	1/в.14	CB	185	24.0	30.3	0.79	1.13	16.6	1.83	2.65	-	B 8/ 16	a			
18. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу																	
1	8.01	1/в.3	CB	283	4.44	4.34	1.02	1.43	11.0	0.39	0.55	-	B 5/ 5	a			
2	18.01	1/в.3	CB	280	4.02	4.01	1.00	1.31	10.5	0.38	0.51	-	B 5/ 5	a			
3	28.01	1/в.3	CB	282	4.56	4.23	1.08	1.45	10.5	0.40	0.55	-	B 5/ 5	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу																	
4	8.02	1/в.3	CB	286	4.93	4.51	1.09	1.45	11.1	0.41	0.55	-	B 5/ 5	a			
5	18.02	1/в.3	CB	298	7.70	5.86	1.31	1.88	12.0	0.49	0.70	-	B 5/ 5	a			
6	27.02	1/в.3	CB	297	6.80	5.84	1.16	1.72	12.0	0.49	0.65	-	B 5/ 5	a			
7	9.03	1/в.3	CB	303	7.73	6.69	1.16	1.57	12.0	0.56	0.74	-	B 6/ 6	a			
8	18.03	1/в.3	CB	303	8.27	6.76	1.22	1.70	12.0	0.56	0.75	-	B 6/ 6	a			
9	29.03	1/в.3	CB	293	5.90	5.32	1.11	1.57	11.4	0.47	0.62	-	B 5/ 5	a			
10	9.04	1/в.3	CB	293	5.67	5.46	1.04	1.42	11.6	0.47	0.63	-	B 5/ 5	a			
11	19.04	1/в.3	CB	295	6.18	5.63	1.10	1.49	11.2	0.50	0.65	-	B 5/ 5	a			
12	28.04	1/в.3	CB	282	3.58	4.14	0.86	1.14	10.5	0.39	0.54	-	B 5/ 5	a			
13	3.05	1/в.3	CB	272	2.49	3.14	0.79	1.08	9.4	0.33	0.45	-	B 5/ 5	a			
14	10.05	1/в.3	CB	267	1.88	2.70	0.70	0.91	9.5	0.28	0.40	-	B 5/ 5	a			
15	18.05	1/в.3	CB	253	0.91	1.63	0.56	0.73	8.6	0.19	0.29	-	B 4/ 4	a			
16	29.05	1/в.3	CB	257	1.25	2.07	0.60	0.78	9.1	0.23	0.35	-	B 4/ 4	a			
17	8.06	1/в.3	CB	246	0.34	0.93	0.37	0.42	7.6	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
18	18.06	1/в.3	CB	246	0.40	1.04	0.38	0.49	7.7	0.14	0.20	-	B 4/ 4	a			
19	29.06	1/в.3	CB	247	0.54	1.21	0.45	0.50	7.8	0.16	0.23	-	B 4/ 4	a			
20	8.07	1/в.3	CB	249	0.70	1.55	0.45	0.55	8.6	0.18	0.27	-	B 4/ 4	a			
21	18.07	1/в.3	CB	247	0.48	1.16	0.41	0.50	7.8	0.15	0.23	-	B 4/ 4	a			
22	28.07	1/в.3	CB	246	0.38	0.98	0.39	0.47	7.6	0.13	0.21	-	B 4/ 4	a			
23	8.08	1/в.3	CB	250	0.76	1.78	0.43	0.51	8.6	0.21	0.30	-	B 4/ 4	a			
24	18.08	1/в.3	CB	254	1.06	2.22	0.48	0.65	8.8	0.25	0.33	-	B 4/ 4	a			
25	28.08	1/в.3	CB	263	1.59	2.20	0.72	1.00	9.2	0.24	0.37	-	B 4/ 4	a			
26	8.09	1/в.3	CB	265	1.88	2.42	0.78	10.9	9.5	0.25	0.39	-	B 5/ 5	a			
27	19.09	1/в.3	CB	262	1.56	2.17	0.72	0.92	9.2	0.24	0.32	-	B 4/ 4	a			
28	29.09	1/в.3	CB	270	2.24	2.74	0.82	1.08	9.9	0.28	0.40	-	B 5/ 5	a			
29	8.10	1/в.3	CB	270	2.30	2.88	0.80	1.17	10.1	0.29	0.42	-	B 5/ 5	a			
30	18.10	1/в.3	CB	278	3.38	3.85	0.88	1.17	10.5	0.37	0.52	-	B 5/ 5	a			
31	28.10	1/в.3	CB	278	3.29	3.74	0.88	1.31	10.5	0.36	0.50	-	B 5/ 5	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу																	
32	8.11	1/в.3	СВ	278	3.24	3.71	0.87	1.17	10.4	0.36	0.49	-	B 5/ 5	а			
33	18.11	1/в.3	СВ	278	3.72	3.64	1.02	1.34	10.4	0.35	0.48	-	B 5/ 5	а			
34	28.11	1/в.3	СВ	278	3.24	3.72	0.87	1.22	10.4	0.36	0.49	-	B 5/ 5	а			
35	8.12	1/в.3	СВ	278	3.57	3.82	0.93	1.30	10.5	0.36	0.49	-	B 5/ 5	а			
36	18.12	1/в.3	СВ	277	3.01	3.56	0.85	1.21	10.3	0.35	0.50	-	B 5/ 5	а			
37	28.12	1/в.3	СВ	284	3.51	4.53	0.77	1.13	11.0	0.41	0.56	-	B 5/ 5	а			
19. 16326. р. Арысь - ж. - д. ст. Арысь																	
1	10.01	2 /в.11	СВ	465	80.2	93.8	0.86	1.23	30.5	3.07	4.00	-	B 6/ 12	а			
2	23.01	2 /в.11	НПЛДСТ ЗЖРНП	461	28.8	63.7	0.45	0.61	30.0	2.12	3.60	-	B 6/ 12	а			
3	5.02	2 /в.11	СВ	506	94.2	107	0.88	1.29	31.0	3.44	4.40	-	B 6/ 12	а			
4	18.02	2 /в.11	СВ	397	59.5	77.0	0.77	1.03	29.0	2.66	3.40	-	B 6/ 12	а			
5	27.02	2 /в.11	СВ	427	68.9	86.8	0.79	1.11	30.0	2.89	3.60	-	B 6/ 12	а			
6	10.03	2 /в.11	СВ	504	102	116	0.88	1.28	31.5	3.69	4.70	-	B 6/ 12	а			
7	18.03	2 /в.11	СВ	546	111	125	0.89	1.25	31.5	3.96	5.0	-	B 6/ 12	а			
8	29.03	2 /в.11	СВ	347	35.0	62.2	0.56	0.80	28.0	2.22	2.80	-	B 6/ 12	а			
9	9.04	2 /в.11	СВ	320	32.8	58.4	0.56	0.82	27.5	2.12	2.70	-	B 6/ 12	а			
10	20.04	2 /в.11	СВ	271	15.6	41.5	0.38	0.54	26.0	1.60	2.20	-	B 6/ 12	а			
11	29.04	2 /в.11	СВ	271	16.5	40.7	0.41	0.58	25.5	1.59	2.10	-	B 6/ 12	а			
12	10.05	2 /в.11	СВ	253	11.8	35.4	0.33	0.47	25.0	1.41	1.90	-	B 6/ 12	а			
13	18.05	2 /в.11	СВ	248	10.7	34.9	0.31	0.41	25.0	1.40	1.90	-	B 6/ 12	а			
14	30.05	2 /в.11	СВ	238	7.81	32.2	0.24	0.34	25.0	1.29	1.80	-	B 6/ 12	а			
15	10.06	2 /в.11	СВ	234	7.27	31.0	0.23	0.31	25.0	1.24	1.75	-	B 5/ 10	а			
16	20.06	2 /в.11	СВ	238	8.00	32.2	0.25	0.33	25.0	1.29	1.80	-	B 5/ 10	а			
17	30.06	2 /в.11	СВ	243	9.50	33.4	0.28	0.37	25.0	1.34	1.85	-	B 5/ 10	а			
18	3.07	2 /в.11	СВ	239	8.63	32.2	0.27	0.37	25.0	1.29	1.80	-	B 5/ 10	а			
19	10.07	2 /в.11	СВ	248	10.4	34.5	0.30	0.43	25.0	1.38	1.90	-	B 5/ 10	а			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19. 16326. р. Арысь - ж. - д. ст. Арысь																	
20	20.07	2 /в.11	CB	246	9.96	34.3	0.29	0.42	25.0	1.37	1.90	-	B 5/ 10	a			
21	31.07	2 /в.11	CB	246	10.0	34.3	0.29	0.41	25.0	1.37	1.90	-	B 5/ 10	a			
22	9.08	2 /в.11	CB	246	9.99	34.3	0.29	0.41	25.0	1.37	1.90	-	B 5/ 10	a			
23	20.08	2 /в.11	CB	249	12.1	34.6	0.35	0.49	25.0	1.38	1.90	-	B 5/ 10	a			
24	28.08	2 /в.11	CB	312	31.9	50.3	0.63	0.88	27.0	1.86	2.50	-	B 5/ 10	a			
25	9.09	2 /в.11	CB	234	7.07	29.8	0.24	0.36	24.5	1.22	1.70	-	B 5/ 10	a			
26	19.09	2 /в.11	CB	228	6.16	28.5	0.22	0.28	24.5	1.16	1.65	-	B 5/ 9	a			
27	27.09	2 /в.11	CB	230	5.98	28.6	0.21	0.34	24.5	1.17	1.65	-	B 5/ 9	a			
28	10.10	2 /в.11	CB	234	7.17	29.8	0.24	0.36	24.5	1.22	1.70	-	B 5/ 10	a			
29	19.10	2 /в.11	CB	240	9.26	31.9	0.29	0.44	24.5	1.30	1.80	-	B 5/ 10	a			
30	28.10	2 /в.11	CB	243	10.3	32.0	0.32	0.47	24.5	1.31	1.80	-	B 5/ 10	a			
31	9.11	2 /в.11	CB	244	10.1	31.8	0.32	0.43	24.5	1.30	1.80	-	B 5/ 10	a			
32	19.11	2 /в.11	CB	247	11.5	33.0	0.35	0.51	24.5	1.35	1.85	-	B 5/ 10	a			
33	30.11	2 /в.11	CB	244	10.2	31.8	0.32	0.45	24.5	1.30	1.80	-	B 5/ 10	a			
34	8.12	2 /в.11	CB	242	9.63	31.0	0.31	0.45	24.5	1.27	1.75	-	B 5/ 10	a			
35	20.12	2 /в.11	CB	244	10.6	30.4	0.35	0.52	24.5	1.24	1.75	-	B 5/ 10	a			
36	28.12	2 /в.11	CB	281	22.6	38.5	0.59	0.81	25.0	1.54	2.00	-	B 5/ 10	a			
37	29.12	2 /в.11	CB	334	37.0	52.8	0.70	1.07	27.0	1.95	2.70	-	B 6/ 12	a			
20. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер																	
1	8.01	1 /в. 2	CB	441	41.7	53.2	0.78	1.05	26.5	2.01	2.58	-	B12/ 12	a			
2	14.01	1 /в. 2	CB	477	50.5	61.7	0.82	1.09	27.0	2.29	2.99	-	B12/ 12	a			
3	9.02	1 /в. 2	CB	478	51.0	58.2	0.88	1.05	28.5	2.04	2.85	-	B13/ 13	a			
4	18.02	1 /в. 2	CB	429	34.4	48.4	0.71	0.94	25.0	1.94	2.52	-	B11/ 11	a			
5	28.02	1 /в. 2	CB	504	52.5	62.9	0.83	1.01	28.5	2.21	3.10	-	B13/ 13	a			
6	11.03	1 /в. 2	CB	599	82.1	89.1	0.92	1.10	30.0	2.97	4.07	-	B13/ 13	a			
7	23.03	1 /в. 2	CB	515	57.0	67.2	0.85	1.05	29.3	2.29	3.26	-	B13/ 13	a			
8	31.03	1 /в. 2	CB	394	28.7	42.8	0.67	0.88	25.2	1.70	2.36	-	B11/ 11	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
20. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер																	
9	6.04	1 /в. 2	CB	268	3.02	17.4	0.17	0.26	21.7	0.80	1.04	-	B 9/ 9	a			
10	21.04	1 /в. 2	CB	279	3.60	20.5	0.18	0.26	21.7	0.94	1.33	-	B 9/ 9	a			
11	30.08	1 /в. 2	CB	270	4.20	24.5	0.17	0.25	21.9	1.12	1.53	-	B10/ 10	a			
12	15.10	2	CB	268	3.40	24.1	0.14	0.20	21.9	1.10	1.51	-	B10/ 10	a			
13	23.10	2	CB	278	4.10	25.9	0.16	0.22	21.9	1.18	1.60	-	B10/ 10	a			
14	30.10	2	CB	277	4.37	26.1	0.17	0.24	21.9	1.19	1.61	-	B10/ 10	a			
15	9.11	2	CB	288	4.96	28.9	0.17	0.26	22.8	1.27	1.68	-	B10/ 10	a			
16	20.11	2	CB	301	5.44	30.7	0.18	0.25	22.6	1.36	1.85	-	B10/ 10	a			
17	29.11	2	CB	283	4.72	27.1	0.17	0.25	22.0	1.23	1.66	-	B10/ 10	a			
18	10.12	2	CB	278	4.36	26.1	0.17	0.24	21.9	1.19	1.62	-	B10/ 10	a			
19	28.12	2	CB	300	6.13	30.4	0.20	0.28	22.5	1.35	1.80	-	B10/ 10	a			
21. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы																	
1	10.01	2 /н.18	CB	229	0.37	0.76	0.49	0.63	5.0	0.15	0.23	-	B 4/ 4	a			
2	20.01	2 /н.18	CB	228	0.38	0.74	0.51	0.70	5.0	0.15	0.21	-	B 4/ 4	a			
3	31.01	2 /н.18	CB	227	0.37	0.66	0.56	0.73	5.0	0.13	0.20	-	B 4/ 4	a			
4	10.02	2 /н.18	CB	230	0.40	0.67	0.59	0.76	5.0	0.13	0.20	-	B 4/ 4	a			
5	20.02	2 /н.18	CB	230	0.42	0.66	0.64	0.80	5.0	0.13	0.20	-	B 4/ 4	a			
6	28.02	2 /н.18	CB	229	0.35	0.62	0.56	0.70	5.0	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
7	10.03	2 /н.18	CB	232	0.46	0.72	0.63	0.87	5.0	0.14	0.23	-	B 4/ 4	a			
8	20.03	2 /н.18	CB	234	0.56	0.79	0.70	0.94	5.0	0.16	0.25	-	B 4/ 4	a			
9	31.03	2 /н.18	CB	236	0.63	0.86	0.73	1.00	5.0	0.17	0.27	-	B 4/ 4	a			
10	10.04	2 /н.18	CB	240	1.47	1.53	0.96	1.13	5.0	0.30	0.55	-	B 9/ 9	a			
11	20.04	2 /н.18	CB	237	1.21	1.44	0.84	1.03	5.0	0.28	0.55	-	B 9/ 9	a			
12	30.04	2 /н.18	CB	242	1.37	1.56	0.87	1.04	5.0	0.31	0.55	-	B 9/ 9	a			
13	10.05	2 /н.18	CB	261	1.49	1.59	0.94	1.51	6.0	0.27	0.40	-	B 4/ 4	a			
14	19.05	2 /н.18	CB	234	1.70	1.44	1.18	1.83	6.4	0.23	0.40	-	B 5/ 5	a			
15	30.05	2 /н.18	CB	236	2.27	1.70	1.34	2.04	6.0	0.28	0.60	-	B 5/ 5	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
21. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы																	
16	10.06	2 /н.18	CB	245	2.77	1.86	1.49	2.23	6.1	0.30	0.55	-	B 5/ 5	a			
17	20.06	2 /н.18	CB	246	2.90	2.04	1.42	2.31	6.2	0.33	0.56	-	B 5/ 5	a			
18	30.06	2 /н.18	CB	244	2.80	2.02	1.38	2.20	6.2	0.32	0.54	-	B 5/ 5	a			
19	10.07	2 /н.18	CB	236	3.03	1.92	1.58	2.31	6.1	0.31	0.50	-	B 5/ 5	a			
20	20.07	2 /н.18	CB	228	2.10	1.53	1.37	1.94	6.1	0.25	0.40	-	B 5/ 5	a			
21	31.07	2 /н.18	CB	228	2.12	1.60	1.33	1.86	6.1	0.26	0.45	-	B 5/ 5	a			
22	10.08	2 /н.18	CB	226	1.90	1.54	1.23	1.94	6.1	0.25	0.42	-	B 5/ 5	a			
23	20.08	2 /н.18	CB	227	2.04	1.60	1.28	2.01	6.1	0.26	0.43	-	B 5/ 5	a			
24	31.08	2 /н.18	CB	227	2.06	1.74	1.18	1.85	6.1	0.29	0.45	-	B 5/ 5	a			
25	10.09	2 /н.18	CB	223	1.64	1.35	1.21	1.75	6.1	0.22	0.35	-	B 5/ 5	a			
26	20.09	2 /н.18	CB	223	1.01	0.82	1.23	1.63	5.0	0.16	0.30	-	B 4/ 4	a			
27	28.09	2 /н.18	CB	222	0.92	0.80	1.15	1.52	5.0	0.16	0.28	-	B 4/ 4	a			
28	10.10	2 /н.18	CB	220	0.81	0.78	1.03	1.45	5.0	0.16	0.28	-	B 4/ 4	a			
29	20.10	2 /н.18	CB	218	0.69	0.69	1.00	1.43	5.0	0.14	0.25	-	B 4/ 4	a			
30	31.10	2 /н.18	CB	208	0.47	0.72	0.65	0.83	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
31	10.11	2 /н.18	CB	206	0.35	0.61	0.57	0.69	6.0	0.10	0.18	-	B 4/ 4	a			
32	20.11	2 /н.18	CB	206	0.33	0.55	0.60	0.83	6.0	0.09	0.15	-	B 4/ 4	a			
33	30.11	2 /н.18	CB	206	0.40	0.59	0.68	0.73	6.0	0.10	0.17	-	B 4/ 4	a			
34	10.12	2 /н.18	CB	205	0.34	0.52	0.65	0.82	5.5	0.09	0.15	-	B 4/ 4	a			
35	20.12	2 /н.18	CB	205	0.30	0.48	0.65	0.79	5.5	0.09	0.12	-	B 4/ 4	a			
36	31.12	2 /н.18	CB	205	0.31	0.48	0.65	0.86	5.5	0.09	0.11	-	B 4/ 4	a			
22. 16331. р. Балыкты - с. Шарапкент																	
1	6.01	1 /в.30	CB	150	3.18	5.85	0.54	1.18	11.3	0.52	0.86	-	B 6/ 10	a			
2	16.01	1 /в.30	CB	148	2.99	5.71	0.52	1.15	11.3	0.51	0.85	-	B 6/ 10	a			
3	27.01	1 /в.30	CB	146	2.79	5.55	0.50	1.10	11.3	0.49	0.83	-	B 6/ 10	a			
4	6.02	1 /в.30	CB	146	2.85	5.55	0.51	1.08	11.2	0.50	0.84	-	B 6/ 10	a			
5	16.02	1 /в.30	CB	146	2.87	5.57	0.52	1.07	11.2	0.50	0.84	-	B 6/ 10	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22. 16331. р. Балыкты - с. Шарапкент																	
6	26.02	1 /в.30	CB	146	2.89	5.53	0.52	1.06	11.2	0.49	0.83	-	B 6/ 10	a			
7	6.03	1 /в.30	CB	148	3.12	5.42	0.58	1.24	11.3	0.48	0.83	-	B 6/ 10	a			
8	16.03	1 /в.30	CB	147	3.04	5.38	0.57	1.24	11.3	0.48	0.83	-	B 6/ 10	a			
9	27.03	1 /в.30	CB	146	2.95	5.32	0.55	1.24	11.3	0.47	0.83	-	B 6/ 10	a			
10	7.04	1 /в.30	CB	147	3.07	5.33	0.58	1.24	11.2	0.48	0.83	-	B 6/ 10	a			
11	17.04	1 /в.30	CB	148	3.22	5.37	0.60	1.28	11.3	0.48	0.80	-	B 6/ 10	a			
12	27.04	1 /в.30	CB	148	3.23	5.37	0.60	1.28	11.3	0.48	0.81	-	B 6/ 10	a			
13	8.05	1 /в.30	CB	146	3.34	5.40	0.62	1.24	11.3	0.48	0.84	-	B 7/ 9	a			
14	17.05	1 /в.30	CB	148	3.01	5.31	0.57	1.05	11.7	0.45	0.82	-	B 7/ 8	a			
15	27.05	1 /в.30	CB	152	2.98	5.31	0.56	1.16	11.7	0.45	0.82	-	B 7/ 8	a			
16	7.06	1 /в.30	CB	154	2.97	5.58	0.53	1.14	11.3	0.49	0.85	-	B 7/ 9	a			
17	19.06	1 /в.30	CB	153	2.94	5.54	0.53	1.12	11.3	0.49	0.85	-	B 7/ 10	a			
18	26.06	1 /в.30	CB	153	2.53	6.02	0.42	0.93	11.3	0.53	0.88	-	B 7/ 10	a			
19	7.07	1 /в.30	CB	155	2.68	6.11	0.44	0.95	11.3	0.54	0.88	-	B 7/ 10	a			
20	17.07	1 /в.30	CB	152	2.76	6.33	0.44	0.92	11.3	0.56	0.92	-	B 7/ 10	a			
21	28.07	1 /в.30	CB	152	2.62	6.23	0.42	0.90	11.3	0.55	0.90	-	B 7/ 10	a			
22	7.08	1 /в.30	CB	155	2.75	6.50	0.42	0.91	11.3	0.58	0.94	-	B 7/ 11	a			
23	17.08	1 /в.30	CB	155	2.75	6.34	0.43	0.93	11.3	0.56	0.90	-	B 7/ 11	a			
24	27.08	1 /в.30	CB	156	2.71	6.23	0.43	0.93	11.3	0.55	0.91	-	B 7/ 11	a			
25	7.09	1 /в.30	CB	157	2.86	6.34	0.45	0.95	11.3	0.56	0.92	-	B 7/ 11	a			
26	18.09	1 /в.30	CB	159	2.93	6.37	0.46	1.00	11.3	0.56	0.95	-	B 7/ 11	a			
27	25.09	1 /в.30	CB	158	2.97	5.78	0.51	1.05	11.3	0.51	0.85	-	B 7/ 11	a			
28	6.10	1 /в.30	CB	159	3.04	5.86	0.52	1.05	11.3	0.52	0.85	-	B 7/ 11	a			
29	16.10	1 /в.30	CB	161	3.15	5.95	0.53	1.06	11.3	0.53	0.86	-	B 7/ 11	a			
30	30.10	1 /в.30	CB	161	2.86	6.09	0.47	1.06	11.3	0.54	0.88	-	B 7/ 11	a			
31	6.11	1 /в.30	CB	162	2.87	6.10	0.47	1.05	11.3	0.54	0.87	-	B 7/ 11	a			
32	16.11	1 /в.30	CB	163	3.09	5.78	0.53	1.15	11.3	0.51	0.86	-	B 7/ 9	a			
33	26.11	1 /в.30	CB	163	2.98	5.98	0.50	1.10	11.3	0.53	0.87	-	B 7/ 10	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22. 16331. р. Балыкты - с. Шарапкент																	
34	7.12	1 /в.30	CB	159	2.76	5.68	0.49	1.01	11.3	0.50	0.85	-	B 7/ 9	a			
35	17.12	1 /в.30	CB	160	2.79	5.72	0.49	1.02	11.3	0.51	0.85	-	B 7/ 9	a			
36	27.12	1 /в.30	CB	161	2.83	5.78	0.49	1.03	11.3	0.51	0.84	-	B 7/ 9	a			
23. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели																	
1	9.01	2 /в. 5	CB	218	0.66	1.70	0.39	0.50	6.4	0.27	0.36	-	B 7/ 7	a			
2	19.01	2 /в. 5	CB	216	0.65	1.73	0.38	0.48	6.4	0.27	0.34	-	B 7/ 7	a			
3	29.01	2 /в. 5	CB	229	1.25	2.78	0.45	0.54	7.2	0.39	0.46	-	B 7/ 7	a			
4	10.02	2 /в. 5	CB	234	1.82	3.17	0.57	0.76	7.6	0.42	0.54	-	B 7/ 7	a			
5	19.02	2 /в. 5	CB	255	3.51	3.96	0.89	1.08	8.0	0.50	0.63	-	B 7/ 7	a			
6	27.02	2 /в. 5	CB	242	3.11	3.63	0.86	1.02	7.6	0.48	0.60	-	B 7/ 7	a			
7	10.03	2 /в. 5	CB	239	3.03	3.59	0.84	1.00	7.6	0.47	0.61	-	B 7/ 7	a			
8	19.03	2 /в. 5	CB	248	3.45	3.95	0.87	1.07	7.8	0.51	0.62	-	B 7/ 7	a			
9	29.03	2 /в. 5	CB	239	2.93	3.43	0.85	1.00	7.0	0.49	0.61	-	B 7/ 7	a			
10	9.04	2 /в. 5	CB	241	3.15	3.75	0.84	1.02	7.8	0.48	0.61	-	B 7/ 7	a			
11	20.04	2 /в. 5	CB	232	2.12	3.08	0.69	0.92	7.6	0.41	0.50	-	B 7/ 7	a			
12	29.04	2 /в. 5	CB	226	1.12	2.78	0.40	0.53	7.4	0.38	0.46	-	B 7/ 7	a			
13	9.05	2 /в. 5	CB	223	0.96	2.47	0.39	0.50	7.4	0.33	0.40	-	B 7/ 7	a			
14	18.05	2 /в. 5	CB	222	0.57	2.24	0.25	0.35	7.0	0.32	0.43	-	B 6/ 6	a			
15	29.05	2 /в. 5	CB	219	0.51	2.07	0.25	0.35	7.0	0.30	0.40	-	B 6/ 6	a			
16	9.06	2 /в. 5	CB	216	0.41	1.86	0.22	0.30	7.0	0.27	0.37	-	B 6/ 6	a			
17	18.06	2 /в. 5	CB	215	0.38	1.84	0.21	0.27	7.0	0.26	0.33	-	B 6/ 6	a			
18	28.06	2 /в. 5	CB	216	0.44	1.87	0.24	0.31	7.0	0.27	0.34	-	B 6/ 6	a			
19	9.07	2 /в. 5	CB	214	0.37	1.79	0.21	0.25	7.0	0.26	0.35	-	B 6/ 6	a			
20	18.07	2 /в. 5	CB	214	0.41	1.81	0.23	0.28	7.0	0.26	0.35	-	B 6/ 6	a			
21	29.07	2 /в. 5	CB	216	0.47	1.86	0.25	0.30	7.0	0.27	0.35	-	B 6/ 6	a			
22	8.08	2 /в. 5	CB	214	0.45	1.82	0.25	0.29	7.0	0.26	0.35	-	B 6/ 6	a			
23	18.08	2 /в. 5	CB	213	0.40	1.77	0.23	0.27	7.0	0.25	0.33	-	B 6/ 6	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели																	
24	28.08	2 /в. 5	CB	216	0.43	1.87	0.23	0.31	7.0	0.27	0.37	-	B 6/ 6	a			
25	9.09	2 /в. 5	CB	213	0.36	1.78	0.20	0.26	7.0	0.25	0.33	-	B 6/ 6	a			
26	19.09	2 /в. 5	CB	212	0.33	1.75	0.19	0.24	7.0	0.25	0.33	-	B 6/ 6	a			
27	28.09	2 /в. 5	CB	202	0.42	1.84	0.23	0.28	7.0	0.26	0.34	-	B 6/ 6	a			
28	8.10	2 /в. 5	CB	200	0.37	1.79	0.21	0.26	7.0	0.26	0.32	-	B 6/ 6	a			
29	19.10	2 /в. 5	CB	202	0.40	1.80	0.22	0.28	7.0	0.26	0.33	-	B 6/ 6	a			
30	28.10	2 /в. 5	CB	205	0.45	1.87	0.24	0.30	7.0	0.27	0.35	-	B 6/ 6	a			
31	8.11	2 /в. 5	CB	206	0.48	1.92	0.25	0.31	7.0	0.27	0.36	-	B 6/ 6	a			
32	17.11	2 /в. 5	CB	204	0.43	1.85	0.23	0.28	7.0	0.26	0.34	-	B 6/ 6	a			
33	28.11	2 /в. 5	CB	205	0.47	1.89	0.25	0.31	7.0	0.27	0.35	-	B 6/ 6	a			
34	8.12	2 /в. 5	CB	208	0.51	2.02	0.25	0.33	7.0	0.29	0.37	-	B 6/ 6	a			
35	18.12	2 /в. 5	CB	205	0.44	1.92	0.23	0.30	7.0	0.27	0.36	-	B 6/ 6	a			
36	29.12	2 /в. 5	CB	210	0.53	2.10	0.25	0.33	7.0	0.30	0.38	-	B 6/ 6	a			
24. 16340. р. Машат - аул Кершетас																	
1	9.01	1 /в. 2	CB	135	6.06	5.22	1.16	1.50	12.0	0.44	0.62	10	B12/ 12	a			
2	16.01	1 /в. 2	CB	131	5.12	4.90	1.04	1.41	12.0	0.41	0.61	10	B12/ 12	a			
3	25.01	1 /в. 2	CB	133	5.70	5.09	1.12	1.50	12.0	0.42	0.64	10	B12/ 12	a			
4	8.02	1 /в. 2	CB	136	6.55	5.31	1.23	1.58	12.0	0.44	0.64	11	B11/ 11	a			
5	13.02	1 /в. 2	CB	137	6.74	5.40	1.25	1.58	12.0	0.45	0.66	11	B11/ 11	a			
6	23.02	1 /в. 2	CB	143	8.35	5.96	1.40	1.82	12.0	0.50	0.74	11	B11/ 11	a			
7	5.03	1 /в. 2	CB	147	9.48	6.21	1.53	1.89	12.0	0.52	0.75	11	B12/ 12	a			
8	16.03	1 /в. 2	CB	147	9.60	6.27	1.53	1.85	12.0	0.52	0.77	11	B12/ 12	a			
9	27.03	1 /в. 2	CB	147	9.75	6.22	1.57	1.89	12.0	0.52	0.75	-	B12/ 12	a			
10	5.04	1 /в. 2	CB	146	8.85	6.00	1.48	1.80	12.0	0.50	0.73	11	B11/ 11	a			
11	13.04	1 /в. 2	CB	145	8.18	5.82	1.41	1.76	12.0	0.49	0.74	11	B11/ 11	a			
12	27.04	1 /в. 2	CB	142	6.69	5.39	1.24	1.58	12.0	0.45	0.70	11	B11/ 11	a			
13	9.05	1 /в. 2	CB	141	6.60	5.30	1.25	1.58	12.0	0.44	0.68	11	B11/ 11	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
24. 16340. р. Машат - аул Кершетас																	
14	16.05	1 /в. 2	CB	137	5.35	4.92	1.09	1.41	12.0	0.41	0.65	12	B11/ 11	a			
15	23.05	1 /в. 2	CB	138	5.69	5.05	1.13	1.45	12.0	0.42	0.67	11	B11/ 11	a			
16	7.06	1 /в. 2	CB	135	4.56	4.72	0.97	1.34	12.0	0.39	0.63	15	B11/ 11	a			
17	15.06	1 /в. 2	CB	134	4.23	4.30	0.98	1.35	12.0	0.36	0.62	15	B11/ 11	a			
18	27.06	1 /в. 2	CB	134	4.19	4.27	0.98	1.35	12.0	0.36	0.61	15	B11/ 11	a			
19	9.07	1 /в. 2	CB	134	4.32	4.37	0.99	1.26	12.0	0.36	0.61	13	B11/ 11	a			
20	19.07	1 /в. 2	CB	132	3.66	4.08	0.90	1.18	12.0	0.34	0.60	14	B11/ 11	a			
21	26.07	1 /в. 2	CB	135	5.01	4.85	1.03	1.34	12.0	0.40	0.63	11	B11/ 11	a			
22	1.08	1 /в. 2	CB	134	4.38	4.37	1.00	1.26	12.0	0.36	0.61	11	B11/ 11	a			
23	20.08	1 /в. 2	CB	134	4.69	4.47	1.05	1.31	12.0	0.37	0.62	11	B11/ 11	a			
24	28.08	1 /в. 2	CB	135	5.02	4.51	1.11	1.35	12.0	0.38	0.63	11	B11/ 11	a			
25	6.09	1 /в. 2	CB	135	5.06	4.54	1.11	1.35	12.0	0.38	0.62	-	B11/ 11	a			
26	19.09	1 /в. 2	CB	134	4.91	4.44	1.11	1.31	12.0	0.37	0.60	11	B11/ 11	a			
27	26.09	1 /в. 2	CB	133	4.59	4.41	1.04	1.26	12.0	0.37	0.57	3.4	B11/ 11	a			
28	5.10	1 /в. 2	CB	133	4.70	4.44	1.06	1.31	12.0	0.37	0.59	11	B11/ 11	a			
29	17.10	1 /в. 2	CB	134	4.92	4.59	1.07	1.40	12.0	0.38	0.62	-	B11/ 11	a			
30	30.10	1 /в. 2	CB	135	5.22	4.49	1.16	1.44	12.0	0.37	0.61	11	B11/ 11	a			
31	8.11	1 /в. 2	CB	135	4.97	4.63	1.07	1.34	12.0	0.39	0.62	11	B11/ 11	a			
32	16.11	1 /в. 2	CB	135	5.12	4.64	1.10	1.40	12.0	0.39	0.61	11	B11/ 11	a			
33	27.11	1 /в. 2	CB	136	5.26	4.69	1.12	1.44	12.0	0.39	0.60	11	B11/ 11	a			
34	6.12	1 /в. 2	CB	136	5.35	4.74	1.13	1.48	12.0	0.40	0.62	11	B11/ 11	a			
35	18.12	1 /в. 2	CB	136	5.46	4.78	1.14	1.48	12.0	0.40	0.63	11	B11/ 11	a			
36	25.12	1 /в. 2	CB	138	6.00	4.99	1.20	1.52	12.0	0.42	0.65	-	B11/ 11	a			
25. 16350. р. Аксу - с. Саркырама																	
1	10.01	1 /в. 2	CB	94	3.10	3.77	0.82	1.04	14.0	0.27	0.39	-	B 6/ 6	a			
2	20.01	1 /в. 2	CB	91	2.81	3.57	0.79	0.96	14.0	0.26	0.37	-	B 8/ 8	a			
3	31.01	1 /в. 2	CB	93	2.87	3.64	0.79	1.00	14.0	0.26	0.38	-	B 8/ 8	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
25. 16350. р. Аксу - с. Саркырама																	
4	10.02	1 /в. 2	СВ	94	3.05	3.80	0.80	1.01	14.0	0.27	0.39	-	B 6/ 6	a			
5	20.02	1 /в. 2	СВ	92	2.75	3.53	0.78	0.97	14.0	0.25	0.37	-	B 6/ 6	a			
6	28.02	1 /в. 2	СВ	93	2.92	3.64	0.80	1.01	14.0	0.26	0.38	-	B 6/ 6	a			
7	10.03	1 /в. 2	СВ	96	3.27	4.06	0.81	1.16	14.0	0.29	0.42	-	B 6/ 6	a			
8	20.03	1 /в. 2	СВ	104	5.01	4.61	1.09	1.46	14.0	0.33	0.49	-	B 6/ 6	a			
9	31.03	1 /в. 2	СВ	108	5.99	5.04	1.19	1.64	15.0	0.34	0.53	-	B 6/ 6	a			
10	10.04	1 /в. 2	СВ	119	10.8	7.27	1.49	1.88	15.0	0.49	0.66	-	ВИНТЕГР 1	a			
11	20.04	1 /в. 2	СВ	129	15.7	8.74	1.80	2.49	16.0	0.55	0.77	-	B 6/ 6	a			
12	30.04	1 /в. 2	СВ	136	20.0	9.79	2.04	2.83	16.0	0.61	0.86	-	B 6/ 6	a			
13	10.05	1 /в. 2	СВ	137	20.4	9.92	2.06	2.77	16.0	0.62	0.86	-	B 7/ 7	a			
14	20.05	1 /в. 2	СВ	142	22.2	10.7	2.07	2.90	16.0	0.67	0.91	-	B 7/ 7	a			
15	31.05	1 /в. 2	СВ	146	24.3	11.3	2.15	3.01	17.0	0.66	0.95	-	B 7/ 7	a			
16	10.06	1 /в. 2	СВ	149	26.3	11.8	2.23	3.09	17.0	0.70	0.99	-	B 7/ 7	a			
17	14.06	1 /в. 2	СВ	156	31.1	12.9	2.41	3.16	17.0	0.76	1.09	-	B15/ 15	a			
18	20.06	1 /в. 2	СВ	159	33.1	13.4	2.47	3.24	17.0	0.79	1.11	-	B 7/ 7	a			
19	30.06	1 /в. 2	СВ	152	27.7	12.3	2.25	3.11	17.0	0.72	1.03	-	B 7/ 7	a			
20	10.07	1 /в. 2	СВ	141	21.8	10.4	2.10	2.79	16.0	0.65	0.90	-	B 7/ 7	a			
21	20.07	1 /в. 2	СВ	132	17.4	9.19	1.89	2.61	16.0	0.57	0.82	-	B 7/ 7	a			
22	31.07	1 /в. 2	СВ	127	16.2	8.46	1.91	2.70	16.0	0.53	0.77	-	B 7/ 7	a			
23	10.08	1 /в. 2	СВ	123	11.5	7.78	1.48	1.89	15.0	0.52	0.72	-	B 6/ 6	a			
24	20.08	1 /в. 2	СВ	119	10.1	7.17	1.41	1.76	15.0	0.48	0.64	-	B 6/ 6	a			
25	31.08	1 /в. 2	СВ	117	9.49	6.90	1.38	1.72	15.0	0.46	0.62	-	B 6/ 6	a			
26	10.09	1 /в. 2	СВ	114	7.81	6.13	1.27	1.68	15.0	0.41	0.58	-	B 6/ 6	a			
27	20.09	1 /в. 2	СВ	110	7.00	5.66	1.24	1.63	15.0	0.38	0.55	-	B 6/ 6	a			
28	30.09	1 /в. 2	СВ	107	5.85	5.27	1.11	1.42	15.0	0.35	0.52	-	B 6/ 6	a			
29	10.10	1 /в. 2	СВ	101	4.45	4.62	0.96	1.36	14.0	0.33	0.48	-	B 6/ 6	a			
30	20.10	1 /в. 2	СВ	97	3.21	4.09	0.78	1.15	14.0	0.29	0.42	-	B 6/ 6	a			
31	31.10	1 /в. 2	СВ	100	4.30	4.53	0.95	1.30	14.0	0.32	0.46	-	B 6/ 6	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
25. 16350. р. Аксу - с. Саркырама																	
32	10.11	1 /в. 2	CB	99	4.01	4.38	0.92	1.25	14.0	0.31	0.45	-	B 6/ 6	a			
33	20.11	1 /в. 2	CB	98	3.86	4.33	0.89	1.25	14.0	0.31	0.44	-	B 6/ 6	a			
34	30.11	1 /в. 2	CB	97	3.64	4.25	0.86	1.18	14.0	0.30	0.43	-	B 6/ 6	a			
35	10.12	1 /в. 2	CB	93	2.98	3.65	0.82	1.00	14.0	0.26	0.38	-	B 6/ 6	a			
36	20.12	1 /в. 2	CB	94	3.09	3.76	0.82	1.04	14.0	0.27	0.39	-	B 6/ 6	a			
37	31.12	1 /в. 2	CB	94	3.14	3.79	0.83	1.01	14.0	0.27	0.39	-	B 6/ 6	a			
26. 16353. р. Аксу - с. Колькент																	
1	4.01	1 /н. 6	CB	276	7.10	4.67	1.52	1.78	13.0	0.36	0.55	-	B 6/ 6	a			
2	17.01	1 /н. 6	CB	273	5.81	4.10	1.42	1.69	13.0	0.32	0.52	-	B 6/ 6	a			
3	26.01	1 /н. 6	CB	273	5.87	4.10	1.43	1.70	13.0	0.32	0.52	-	B 6/ 6	a			
4	2.02	1 /н. 6	CB	280	7.77	4.91	1.58	1.76	13.0	0.38	0.56	-	B 6/ 6	a			
5	18.02	1 /н. 6	CB	272	5.70	4.03	1.41	1.75	13.0	0.31	0.51	-	B 6/ 6	a			
6	27.02	1 /н. 6	CB	274	6.28	4.29	1.46	1.73	13.0	0.33	0.53	-	B 6/ 6	a			
7	2.03	1 /н. 6	CB	270	5.24	3.93	1.33	1.66	13.0	0.30	0.50	-	B 6/ 6	a			
8	16.03	1 /н. 6	CB	280	7.82	4.98	1.57	1.83	13.0	0.38	0.58	-	B 6/ 6	a			
9	29.03	1 /н. 6	CB	265	3.88	3.23	1.20	1.47	13.0	0.25	0.43	-	B 6/ 6	a			
10	3.04	1 /н. 6	CB	265	3.84	3.21	1.20	1.45	13.0	0.25	0.44	-	B 6/ 6	a			
11A	11.04	1 /н. 6	CB	288	0.21	0.56	0.38	0.53	4.0	0.14	0.28	-	B 1/ 1	a			
11Б	11.04	1 /н. 6	CB	288	10.1	6.07	1.66	1.93	13.6	0.45	0.65	-	B 6/ 6	a			
11	11.04			288	10.3												
12	25.04	1 /н. 6	CB	266	3.64	3.08	1.18	1.41	13.0	0.24	0.43	-	B 6/ 6	a			
13	3.05	1 /н. 6	CB	266	3.81	3.21	1.19	1.46	13.0	0.25	0.45	-	B 6/ 6	a			
14	18.05	1 /н. 6	CB	266	3.74	3.17	1.18	1.44	13.0	0.24	0.44	-	B 6/ 6	a			
15	25.05	1 /н. 6	CB	266	3.47	3.00	1.16	1.46	13.0	0.23	0.42	-	B 6/ 6	a			
16	1.06	1 /н. 6	CB	266	3.51	3.19	1.10	1.37	13.0	0.25	0.42	-	B 6/ 6	a			
17	18.06	1 /н. 6	CB	275	6.12	4.37	1.40	1.65	13.0	0.34	0.55	-	B 6/ 6	a			
18	27.06	1 /н. 6	CB	272	5.17	3.89	1.33	1.61	13.0	0.30	0.51	-	B 6/ 6	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	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
26. 16353. р. Аксу - с. Колькент																	
19	4.07	1 /н. 6	CB	270	4.63	3.75	1.23	1.48	13.0	0.29	0.53	-	B 6/ 6	a			
20	18.07	1 /н. 6	CB	269	3.52	3.52	1.00	1.25	13.0	0.27	0.48	-	B 6/ 6	a			
21	28.07	1 /н. 6	CB	271	3.48	3.79	0.92	1.14	13.0	0.29	0.50	-	B 6/ 6	a			
22	3.08	1 /н. 6	CB	269	3.33	3.64	0.91	1.12	13.0	0.28	0.48	-	B 6/ 6	a			
23	17.08	1 /н. 6	CB	266	3.22	3.21	1.00	1.29	13.0	0.25	0.43	-	B 6/ 6	a			
24	29.08	1 /н. 6	CB	267	3.28	3.13	1.05	1.25	13.0	0.24	0.43	-	B 6/ 6	a			
25	3.09	1 /н. 6	CB	267	3.41	3.21	1.06	1.25	13.0	0.25	0.46	-	B 6/ 6	a			
26	17.09	1 /н. 6	CB	273	5.22	4.03	1.30	1.48	13.0	0.31	0.52	-	B 6/ 6	a			
27	27.09	1 /н. 6	CB	275	5.87	4.39	1.34	1.53	13.1	0.34	0.55	-	B 6/ 6	a			
28	3.10	1 /н. 6	CB	270	4.44	3.60	1.23	1.42	13.1	0.27	0.47	-	B 6/ 6	a			
29A	16.10	1 /н. 6	CB	274	0.039	0.35	0.11	0.16	3.5	0.10	0.20	-	B 1/ 1	a			
29Б	16.10	1 /н. 6	CB	274	7.57	5.22	1.45	1.66	13.3	0.39	0.60	-	B 6/ 6	a			
29	16.10			274	7.61												
30	27.10	1 /н. 6	CB	272	7.08	5.12	1.38	1.52	13.3	0.39	0.59	-	B 6/ 6	a			
31A	2.11	1 /н. 6	CB	274	0.035	0.19	0.19	0.27	2.5	0.08	0.15	-	B 1/ 1	a			
31Б	2.11	1 /н. 6	CB	274	7.46	5.26	1.42	1.58	13.3	0.40	0.61	-	B 6/ 6	a			
31	2.11			274	7.50												
32	17.11	1 /н. 6	CB	272	6.79	4.99	1.36	1.51	13.3	0.38	0.57	-	B 6/ 6	a			
33	26.11	1 /н. 6	CB	273	7.24	5.14	1.41	1.55	13.3	0.39	0.61	-	B 6/ 6	a			
34	3.12	1 /н. 6	CB	272	6.62	4.87	1.36	1.55	13.3	0.37	0.58	-	B 6/ 6	a			
35	17.12	1 /н. 6	CB	273	6.67	4.95	1.35	1.54	13.3	0.37	0.59	-	B 6/ 6	a			
36	28.12	1 /н. 6	CB	273	6.80	5.01	1.36	1.55	13.3	0.38	0.58	-	B 6/ 6	a			
27. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар																	
1	10.01	1 /в. 2	CB	331	1.06	2.44	0.43	0.57	3.6	0.68	1.06	-	B 6/ 9	a			
2	20.01	1 /в. 2	CB	332	1.08	2.47	0.44	0.58	3.6	0.69	1.07	-	B 6/ 9	a			
3	30.01	1 /в. 2	CB	332	1.07	2.46	0.43	0.59	3.6	0.68	1.06	-	B 6/ 9	a			
4	8.02	1 /в. 2	CB	337	1.22	2.69	0.45	0.61	3.8	0.71	1.12	-	B 6/ 10	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
27. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар																	
5	20.02	1 /в. 2	CB	334	1.13	2.51	0.45	0.60	3.5	0.72	1.09	-	B 6/ 10	a			
6	24.02	1 /в. 2	CB	332	1.25	3.00	0.42	0.54	3.5	0.86	1.18	-	B 6/ 6	a			
7	10.03	1 /в. 2	CB	322	1.04	2.79	0.37	0.47	3.8	0.73	1.07	-	B 6/ 6	a			
8	15.03	1 /в. 2	CB	322	1.01	2.69	0.38	0.48	3.5	0.77	1.06	-	B 6/ 6	a			
9	28.03	1 /в. 2	CB	305	0.64	1.95	0.33	0.51	3.7	0.53	0.80	-	B 6/ 6	a			
10	4.04	1 /в. 2	CB	300	0.59	1.88	0.31	0.46	3.7	0.51	0.78	-	B 6/ 6	a			
11	14.04	1 /в. 2	CB	315	0.79	2.25	0.35	0.51	3.7	0.61	0.88	-	B 6/ 6	a			
12	26.04	1 /в. 2	CB	288	0.43	1.49	0.29	0.40	3.5	0.43	0.66	-	B 6/ 6	a			
13	10.05	1 /в. 2	CB	232	0.18	0.68	0.26	0.36	3.0	0.23	0.35	-	B 5/ 5	a			
14	16.05	1 /в. 2	CB	272	0.25	1.43	0.17	0.22	3.0	0.48	0.65	-	B 5/ 5	a			
15	29.05	1 /в. 2	CB	276	0.29	1.07	0.27	0.38	3.1	0.34	0.54	-	B 5/ 5	a			
16	4.06	1 /в. 2	CB	267	0.21	0.65	0.32	0.51	3.0	0.22	0.35	-	B 3/ 3	a			
17	18.06	1 /в. 2	CB	266	0.24	0.82	0.29	0.51	3.2	0.26	0.42	-	B 4/ 4	a			
18	30.06	1 /в. 2	CB	265	0.21	0.72	0.29	0.51	2.5	0.29	0.40	-	B 3/ 3	a			
19	6.07	1 /в. 2	CB	273	0.33	1.02	0.32	0.49	3.0	0.34	0.48	-	B 5/ 5	a			
20	14.07	1 /в. 2	CB	272	0.31	0.93	0.33	0.49	3.0	0.31	0.47	-	B 4/ 4	a			
21	24.07	1 /в. 2	CB	271	0.30	0.88	0.34	0.46	3.0	0.29	0.43	-	B 4/ 4	a			
22	5.08	1 /в. 2	CB	267	0.25	0.87	0.29	0.48	3.0	0.29	0.45	-	B 4/ 4	a			
23	16.08	1 /в. 2	CB	279	0.39	1.11	0.35	0.46	3.0	0.37	0.55	-	B 4/ 4	a			
24	27.08	1 /в. 2	CB	271	0.35	0.98	0.36	0.49	3.0	0.33	0.47	-	B 4/ 4	a			
25	8.09	1 /в. 2	CB	280	0.42	1.22	0.34	0.51	3.0	0.41	0.57	-	B 5/ 5	a			
26	14.09	1 /в. 2	CB	283	0.36	1.20	0.30	0.46	3.0	0.40	0.57	-	B 5/ 5	a			
27	27.09	1 /в. 2	CB	283	0.45	1.24	0.36	0.49	3.0	0.41	0.58	-	B 5/ 5	a			
28	7.10	1 /в. 2	CB	288	0.45	1.39	0.32	0.46	3.0	0.46	0.65	-	B 5/ 5	a			
29	12.10	1 /в. 2	CB	307	0.70	2.00	0.35	0.46	3.5	0.57	0.84	-	B 6/ 6	a			
30	28.10	1 /в. 2	CB	318	0.88	2.39	0.37	0.48	3.5	0.68	0.93	-	B 6/ 6	a			
31	6.11	1 /в. 2	CB	318	0.86	2.39	0.36	0.49	3.5	0.68	0.93	-	B 6/ 6	a			
32	13.11	1 /в. 2	CB	332	1.16	2.76	0.42	0.53	3.5	0.79	1.07	-	B 6/ 6	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
27. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар																	
33	27.11	1 /в. 2	CB	322	0.94	2.47	0.38	0.51	3.5	0.71	0.97	-	B 6/ 6	a			
34	7.12	1 /в. 2	CB	326	1.08	2.63	0.41	0.51	3.5	0.75	1.03	-	B 6/ 6	a			
35	18.12	1 /в. 2	CB	326	1.02	2.63	0.39	0.54	3.5	0.75	1.03	-	B 6/ 6	a			
36	26.12	1 /в. 2	CB	327	1.03	2.66	0.39	0.51	3.5	0.76	1.04	-	B 6/ 6	a			

1	10.01	1	CB	96	3.70	7.52	0.49	0.69	12.0	0.63	1.20	-	B 9/ 9	a			
3	30.01	1	CB	78	1.15	5.26	0.22	0.38	12.0	0.44	0.95	-	B 9/ 9	a			
4	10.02	1	CB	91	2.84	6.93	0.41	0.55	12.0	0.58	1.14	-	B 9/ 9	a			
5	20.02	1	CB	89	2.67	6.59	0.41	0.60	12.0	0.55	1.11	-	B 9/ 9	a			
6	28.02	1	CB	95	3.21	7.01	0.46	0.59	12.0	0.58	1.18	-	B 9/ 9	a			
7	10.03	1	CB	133	10.0	13.0	0.77	1.19	17.0	0.76	1.57	-	B11/ 11	a			
8	20.03	1	CB	106	5.43	9.33	0.58	0.76	15.0	0.62	1.18	-	B12/ 12	a			
9	31.03	1	CB	96	3.57	6.98	0.51	0.64	12.0	0.58	1.06	-	B 9/ 9	a			
10	10.04	1	CB	87	2.19	6.27	0.35	0.53	12.0	0.52	0.98	-	B 9/ 9	a			
11	20.04	1	CB	97	3.65	7.56	0.48	0.66	13.0	0.58	1.11	-	B10/ 10	a			
12	30.04	1	CB	85	1.76	5.76	0.31	0.43	12.0	0.48	0.96	-	B 9/ 9	a			
13	10.05	1	CB	85	1.76	6.11	0.29	0.40	12.0	0.51	0.97	-	B 8/ 8	a			
14	20.05	1	CB	80	1.29	5.45	0.24	0.34	12.0	0.45	0.91	-	B 8/ 8	a			
15	31.05	1	CB	77	1.03	4.76	0.22	0.29	12.0	0.40	0.87	-	B 7/ 7	a			
16	10.06	1	CB	75	0.91	3.95	0.23	0.55	11.0	0.36	0.76	-	B 6/ 6	a			
17	20.06	1	CB	71	0.71	4.28	0.17	0.23	11.0	0.39	0.79	-	B 6/ 6	a			
18	30.06	1	CB	71	0.59	4.01	0.15	0.25	11.0	0.36	0.77	-	B 6/ 6	a			
19	10.07	1	CB	73	0.72	4.13	0.17	0.28	11.0	0.38	0.79	-	B 7/ 7	a			
20	20.07	1	CB	71	0.70	4.13	0.17	0.28	11.0	0.38	0.78	-	B 7/ 7	a			
21	31.07	1	CB	70	0.54	3.85	0.14	0.23	11.0	0.35	0.75	-	B 7/ 7	a			
22	10.08	1	CB	70	0.77	4.24	0.18	0.26	11.0	0.39	0.79	-	B 7/ 7	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	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
28. 16358. р. Бородай - с. Васильевка																	
23	20.08	1	CB	70	0.71	4.24	0.17	0.23	11.0	0.39	0.79	-	B 7/ 7	a			
24	31.08	1	CB	75	2.08	5.75	0.36	0.54	11.0	0.52	0.94	-	B 8/ 8	a			
25	10.09	1	CB	70	0.45	3.42	0.13	0.19	9.0	0.38	0.72	-	B 6/ 6	a			
26	20.09	1	CB	70	0.43	3.54	0.12	0.19	9.0	0.39	0.72	-	B 6/ 6	a			
27	30.09	1	CB	55	0.33	3.54	0.09	0.18	9.0	0.39	0.73	-	B 6/ 6	a			
28	10.10	1	CB	55	0.42	4.01	0.10	0.19	10.0	0.40	0.71	-	B 5/ 5	a			
29	13.10	1	CB	72	1.42	4.85	0.29	0.43	10.0	0.49	0.90	-	B 5/ 5	a			
30	31.10	1	CB	67	1.15	4.32	0.27	0.38	10.0	0.43	0.82	-	B 5/ 5	a			
31	10.11	1	CB	58	0.55	3.80	0.14	0.22	11.0	0.35	0.73	-	B 4/ 4	a			
32	20.11	1	CB	73	0.79	4.30	0.18	0.27	11.0	0.39	0.78	-	B 4/ 4	a			
33	30.11	1	CB	76	1.10	5.00	0.22	0.34	11.0	0.45	0.85	-	B 6/ 6	a			
34	10.12	1	CB	69	1.36	5.09	0.27	0.42	10.0	0.51	0.99	-	B 5/ 5	a			
35	20.12	1	CB	70	1.37	5.10	0.27	0.42	10.0	0.51	0.99	-	B 5/ 5	a			
36	30.12	1	CB	80	2.27	6.18	0.37	0.54	11.0	0.56	1.12	-	B 7/ 7	a			
29. 16363. р. Бородай - с. Бородай																	
1	7.01	1 /в. 7	CB	215	21.2	25.5	0.83	1.32	23.0	1.11	1.91	-	ПП 10	a0.63			
2	20.01	1 /в. 7	CB	195	10.1	19.6	0.52	0.76	20.0	0.98	1.54	-	B 8/ 8	a			
3	28.01	1 /в. 7	CB	193	9.23	19.2	0.48	0.71	20.0	0.96	1.52	-	B 8/ 8	a			
4	7.02	1 /в. 7	CB	219	23.3	26.2	0.89	1.43	21.0	1.25	1.95	-	ПП 10	a0.63			
5	14.02	1 /в. 7	CB	210	16.3	21.5	0.76	1.22	20.0	1.07	1.68	-	B 8/ 8	a			
6	28.02	1 /в. 7	CB	226	27.1	28.8	0.94	1.52	23.0	1.25	2.02	-	ПП 10	a0.63			
7	9.03	1 /в. 7	CB	244	42.0	33.6	1.25	2.08	25.0	1.34	2.20	-	ПП 10	a0.63			
8	19.03	1 /в. 7	CB	228	28.6	29.8	0.96	1.56	24.0	1.24	2.04	-	ПП 10	a0.63			
9	30.03	1 /в. 7	CB	211	17.9	22.7	0.79	1.28	21.0	1.08	1.68	-	ПП 10	a0.63			
10	9.04	1 /в. 7	CB	207	15.9	21.4	0.74	1.19	20.0	1.07	1.64	-	ПП 10	a0.63			
11	19.04	1 /в. 7	CB	204	14.5	21.3	0.68	1.09	21.0	1.04	1.61	-	ПП 10	a0.63			
12	25.04	1 /в. 7	CB	198	12.2	15.0	0.81	1.19	19.0	0.79	1.46	-	B 8/ 8	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
29. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай																	
13	9.05	1 /в. 7	СВ	187	8.32	12.6	0.66	1.06	19.0	0.67	1.34	-	B 8/ 8	а			
14	17.05	1 /в. 7	СВ	185	7.29	12.1	0.60	0.95	19.0	0.64	1.30	-	B 8/ 8	а			
15	27.05	1 /в. 7	СВ	180	5.76	10.9	0.53	0.87	19.0	0.57	1.22	-	B 8/ 8	а			
16	7.06	1 /в. 7	СВ	175	3.86	8.72	0.44	0.75	18.0	0.48	1.00	-	B 8/ 8	а			
17	19.06	1 /в. 7	ИСКИЯ	178	3.95	15.3	0.26	0.40	18.0	0.85	1.24	-	B 8/ 8	а			
18	28.06	1 /в. 7	СВ	175	3.12	14.1	0.22	0.36	18.0	0.78	1.15	-	B 8/ 8	а			
19	7.07	1 /в. 7	ИСКИЯ	173	2.54	13.7	0.19	0.30	18.0	0.76	1.12	-	B 8/ 8	а			
20	18.07	1 /в. 7	ИСКИЯ	170	2.12	13.0	0.16	0.27	18.0	0.72	1.02	-	B 8/ 8	а			
21	27.07	1 /в. 7	ИСКИЯ	170	1.99	12.6	0.16	0.26	18.0	0.70	1.00	-	B 8/ 8	а			
22	7.08	1 /в. 7	ИСКИЯ	167	1.85	12.3	0.15	0.24	18.0	0.68	1.00	-	B 8/ 8	а			
23	17.08	1 /в. 7	ИСКИЯ	166	1.75	12.2	0.14	0.22	18.0	0.68	1.02	-	B 8/ 8	а			
24	27.08	1 /в. 7	ИСКИЯ	165	1.75	12.6	0.14	0.21	18.0	0.70	1.05	-	B 8/ 8	а			
25	4.09	1 /в. 7	ИСКИЯ	167	1.85	12.4	0.15	0.24	18.0	0.69	1.03	-	B 8/ 8	а			
26	17.09	1 /в. 7	ИСКИЯ	166	1.74	12.3	0.14	0.22	18.0	0.69	1.02	-	B 8/ 8	а			
27	27.09	1 /в. 7	ИСКИЯ	166	1.47	14.7	0.10	0.17	18.0	0.81	1.15	-	B 8/ 8	а			
28	9.10	1 /в. 7	ИСКИЯ	169	1.91	14.4	0.13	0.24	18.0	0.80	1.12	-	B 8/ 8	а			
29	17.10	1 /в. 7	ИСКИЯ	170	2.53	14.4	0.18	0.30	18.0	0.80	1.12	-	B 8/ 8	а			
30	26.10	1 /в. 7	ИСКИЯ	171	2.47	14.5	0.17	0.30	18.0	0.81	1.14	-	B 8/ 8	а			
31	7.11	1 /в. 7	ИСКИЯ	173	2.71	14.9	0.18	0.30	18.0	0.83	1.16	-	B 8/ 8	а			
32	16.11	1 /в. 7	ИСКИЯ	175	3.01	14.8	0.20	0.32	18.0	0.82	1.15	-	B 8/ 8	а			
33	28.11	1 /в. 7	ИСКИЯ	176	3.33	15.2	0.22	0.34	18.0	0.84	1.18	-	B 8/ 8	а			
34	8.12	1 /в. 7	ИСКИЯ	174	3.28	15.4	0.21	0.32	18.0	0.85	1.20	-	B 8/ 8	а			
35	18.12	1 /в. 7	СВ	174	3.34	15.7	0.21	0.30	18.0	0.87	1.23	-	B 8/ 8	а			
36	26.12	1 /в. 7	СВ	202	12.1	20.8	0.58	0.86	19.0	1.09	1.58	-	B 8/ 8	а			
30. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар																	
1	7.01	Br.2/в.9	СВ	299	5.95	6.27	0.95	1.67	20.3	0.31	0.60	-	B10/ 10	а			
2	18.01	Br.2/в.9	СВ	289	3.59	5.40	0.66	1.18	20.2	0.27	0.65	-	B 8/ 8	а			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
30. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар																	
3	29.01	Bр.2/в.9	CB	294	4.22	5.77	0.73	1.22	20.3	0.28	0.60	-	B10/ 10	a			
4	8.02	Bр.2/в.9	CB	298	5.22	6.30	0.83	1.50	20.3	0.31	0.65	-	B10/ 10	a			
5	18.02	Bр.2/в.9	CB	306	7.37	7.46	0.99	1.66	20.3	0.37	0.75	-	B10/ 10	a			
6	27.02	Bр.2/в.9	CB	302	6.23	6.63	0.94	1.67	20.3	0.33	0.65	-	B10/ 10	a			
7	10.03	Bр.2/в.9	CB	303	6.42	6.83	0.94	1.60	20.3	0.34	0.65	-	B10/ 10	a			
8	18.03	Bр.2/в.9	CB	303	6.47	6.83	0.95	1.62	20.3	0.34	0.65	-	B10/ 10	a			
9	29.03	Bр.2/в.9	CB	300	5.68	6.18	0.92	1.53	20.3	0.30	0.65	-	B10/ 10	a			
10	10.04	Bр.2/в.9	CB	314	10.3	9.27	1.11	1.85	20.5	0.45	0.80	-	B10/ 10	a			
11	16.04	Bр.2/в.9	CB	324	15.8	10.9	1.45	1.95	20.9	0.52	0.80	-	B10/ 10	a			
12	27.04	Bр.2/в.9	CB	316	10.5	9.21	1.14	1.83	20.7	0.44	0.75	-	B10/ 10	a			
13	10.05	Bр.2/в.9	CB	294	4.05	5.60	0.72	1.39	20.3	0.28	0.55	-	B 9/ 9	a			
14	18.05	Bр.2/в.9	CB	310	8.48	8.38	1.01	1.68	20.7	0.40	0.75	-	B 9/ 9	a			
15	27.05	Bр.2/в.9	CB	300	5.43	6.71	0.81	1.57	20.4	0.33	0.65	-	B10/ 10	a			
16	10.06	Bр.2/в.9	CB	299	6.96	7.09	0.98	1.85	20.3	0.35	0.70	-	B10/ 10	a			
17	17.06	Bр.2/в.9	CB	306	6.87	7.49	0.92	1.65	20.6	0.36	0.70	-	B 9/ 9	a			
18	29.06	Bр.2/в.9	CB	301	5.76	6.84	0.84	1.56	20.4	0.34	0.65	-	B 9/ 9	a			
19	9.07	Bр.2/в.9	CB	301	5.65	6.74	0.84	1.60	20.4	0.33	0.65	-	B10/ 10	a			
20	20.07	Bр.2/в.9	CB	305	6.73	7.41	0.91	1.45	20.6	0.36	0.70	-	B10/ 10	a			
21	30.07	Bр.2/в.9	CB	304	5.99	7.08	0.85	1.63	20.6	0.34	0.65	-	B10/ 10	a			
22	9.08	Bр.2/в.9	CB	308	7.54	8.18	0.92	1.62	20.7	0.40	0.75	-	B10/ 10	a			
23	19.08	Bр.2/в.9	CB	298	5.15	6.54	0.79	1.36	20.6	0.32	0.80	-	B10/ 10	a			
24	29.08	Bр.2/в.9	CB	305	6.78	7.73	0.88	1.53	20.4	0.38	0.75	-	B10/ 10	a			
25	10.09	Bр.2/в.9	CB	287	2.69	5.45	0.49	0.96	20.4	0.27	0.70	-	B 7/ 7	a			
26	18.09	Bр.2/в.9	CB	288	2.90	5.09	0.57	1.04	20.3	0.25	0.60	-	B 6/ 6	a			
27	27.09	Bр.2/в.9	CB	291	3.06	5.53	0.55	1.15	20.3	0.27	0.65	-	B 8/ 8	a			
28	10.10	Bр.2/в.9	CB	294	3.29	5.49	0.60	1.21	20.3	0.27	0.65	-	B 9/ 9	a			
29	18.10	Bр.2/в.9	CB	300	5.34	6.95	0.77	1.33	20.6	0.34	0.70	-	B10/ 10	a			
30	29.10	Bр.2/в.9	CB	305	5.65	7.17	0.79	1.41	20.5	0.35	0.70	-	B 9/ 9	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
30. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар																	
31	10.11	Bр.2/в.9	CB	309	7.24	8.06	0.90	1.54	20.5	0.39	0.70	-	B10/ 10	a			
32	20.11	Bр.2/в.9	CB	309	7.14	8.10	0.88	1.48	20.5	0.39	0.70	-	B10/ 10	a			
33	29.11	Bр.2/в.9	CB	305	5.71	7.40	0.77	1.39	20.5	0.36	0.70	-	B 9/ 9	a			
34	10.12	Bр.2/в.9	CB	303	5.37	7.34	0.73	1.35	20.4	0.36	0.70	-	B10/ 10	a			
35	20.12	Bр.2/в.9	CB	302	4.95	6.83	0.72	1.36	20.4	0.33	0.75	-	B10/ 10	a			
36	28.12	Bр.2/в.9	CB	307	6.50	8.03	0.81	1.38	20.4	0.39	0.70	-	B 9/ 9	a			
31. 16375. р. Бадам - с. Караспан																	
1	9.01	1 /в.50	CB	171	6.81	19.4	0.35	0.69	16.0	1.21	1.75	-	B 8/ 8	a			
2	20.01	1 /в.50	CB	160	5.24	11.8	0.44	0.57	16.0	0.74	1.65	-	B 8/ 8	a			
3	29.01	1 /в.50	CB	163	5.69	12.3	0.46	0.59	16.0	0.77	1.67	-	B 8/ 8	a			
4	8.02	1 /в.50	CB	174	7.24	13.8	0.53	0.72	16.0	0.86	1.77	-	B 8/ 8	a			
5	19.02	1 /в.50	CB	177	8.02	14.4	0.56	0.70	16.0	0.90	1.82	-	B 8/ 8	a			
6	27.02	1 /в.50	CB	173	7.08	13.6	0.52	0.69	16.0	0.85	1.76	-	B 8/ 8	a			
7	9.03	1 /в.50	CB	174	7.27	13.8	0.53	0.73	16.0	0.86	1.79	-	B 8/ 8	a			
8	19.03	1 /в.50	CB	170	6.64	13.3	0.50	0.68	16.0	0.83	1.76	-	B 8/ 8	a			
9	29.03	1 /в.50	CB	168	6.34	13.1	0.48	0.65	16.0	0.81	1.73	-	B 8/ 8	a			
10	9.04	1 /в.50	CB	179	8.68	14.4	0.60	0.74	16.0	0.90	1.83	-	B 8/ 8	a			
11	17.04	1 /в.50	CB	187	10.1	15.7	0.64	0.85	16.0	0.98	1.92	-	B 8/ 8	a			
12	27.04	1 /в.50	CB	176	8.06	14.1	0.57	0.73	16.0	0.88	1.81	-	B 8/ 8	a			
13	9.05	1 /в.50	CB	160	5.28	11.8	0.45	0.55	16.0	0.74	1.64	-	B 8/ 8	a			
14	19.05	1 /в.50	CB	166	6.19	12.8	0.48	0.60	16.0	0.80	1.70	-	B 8/ 8	a			
15	29.05	1 /в.50	CB	157	4.70	11.4	0.41	0.51	16.0	0.71	1.60	-	B 8/ 8	a			
16	9.06	1 /в.50	CB	152	3.98	10.7	0.37	0.47	16.0	0.67	1.56	-	B 8/ 8	a			
17	19.06	1 /в.50	CB	157	4.89	11.4	0.43	0.54	16.0	0.71	1.61	-	B 8/ 8	a			
18	29.06	1 /в.50	CB	160	5.46	11.9	0.46	0.59	16.0	0.75	1.65	-	B 8/ 8	a			
19	4.07	1 /в.50	CB	153	4.22	10.9	0.39	0.47	16.0	0.68	1.58	-	B 8/ 8	a			
20	17.07	1 /в.50	CB	158	5.05	12.1	0.42	0.50	16.0	0.76	1.60	-	B 8/ 8	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
31. 16375. р. Бадам - с. Караспан																	
21	31.07	1 /в.50	CB	157	4.92	12.2	0.40	0.50	16.0	0.76	1.60	-	B 8/ 8	a			
22	10.08	1 /в.50	CB	162	5.79	13.0	0.45	0.50	16.0	0.81	1.66	-	B 8/ 8	a			
23	19.08	1 /в.50	CB	155	4.37	11.9	0.37	0.44	16.0	0.74	1.58	-	B 8/ 8	a			
24	30.08	1 /в.50	CB	163	5.94	13.2	0.45	0.54	16.0	0.82	1.67	-	B 8/ 8	a			
25	9.09	1 /в.50	CB	155	4.43	11.9	0.37	0.44	16.0	0.75	1.59	-	B 8/ 8	a			
26	19.09	1 /в.50	CB	150	2.65	11.2	0.23	0.27	16.0	0.70	1.54	-	B 8/ 8	a			
27	28.09	1 /в.50	CB	153	3.21	11.7	0.27	0.31	16.0	0.73	1.58	-	B 8/ 8	a			
28	5.10	1 /в.50	CB	159	5.12	12.2	0.42	0.51	16.0	0.76	1.62	-	B 8/ 8	a			
29	16.10	1 /в.50	CB	164	6.12	13.6	0.45	0.51	16.0	0.85	1.75	-	B 8/ 8	a			
30	26.10	1 /в.50	CB	167	6.27	13.5	0.46	0.54	16.0	0.85	1.72	-	B 8/ 8	a			
31	9.11	1 /в.50	CB	168	6.21	13.7	0.45	0.54	16.0	0.86	1.73	-	B 8/ 8	a			
32	19.11	1 /в.50	CB	170	6.48	14.0	0.46	0.55	16.0	0.88	1.75	-	B 8/ 8	a			
33	27.11	1 /в.50	CB	164	5.58	13.1	0.43	0.51	16.0	0.82	1.70	-	B 8/ 8	a			
34	9.12	1 /в.50	CB	166	6.02	13.5	0.44	0.54	16.0	0.85	1.71	-	B 8/ 8	a			
35	20.12	1 /в.50	CB	168	6.24	13.8	0.45	0.54	16.0	0.87	1.73	-	B 8/ 8	a			
36	30.12	1 /в.50	CB	172	6.81	14.4	0.47	0.56	16.0	0.90	1.76	-	B 8/ 8	a			
32. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык																	
1	10.01	1 /в. 4	CB	113	2.91	4.19	0.69	1.04	15.5	0.27	0.63	-	B 9/ 9	a			
2	20.01	1 /в. 4	CB	113	2.81	4.12	0.68	1.00	15.4	0.27	0.63	-	B 9/ 9	a			
3	31.01	1 /в. 4	CB	113	2.94	4.20	0.70	1.04	15.4	0.27	0.63	-	B 9/ 9	a			
4	10.02	1 /в. 4	CB	113	2.84	4.15	0.68	1.02	15.4	0.27	0.63	-	B 9/ 9	a			
5	20.02	1 /в. 4	CB	113	3.02	4.24	0.71	1.06	15.4	0.28	0.63	-	B 9/ 9	a			
6	28.02	1 /в. 4	CB	114	3.45	4.49	0.77	1.12	15.5	0.29	0.64	-	B 9/ 9	a			
7	10.03	1 /в. 4	CB	116	3.87	4.70	0.82	1.22	15.6	0.30	0.65	-	B 9/ 9	a			
8	20.03	1 /в. 4	CB	117	4.06	4.78	0.85	1.24	15.7	0.30	0.66	-	B 9/ 9	a			
9	31.03	1 /в. 4	CB	117	4.13	4.81	0.86	1.24	15.7	0.31	0.66	-	B 9/ 9	a			
10	10.04	1 /в. 4	CB	122	4.76	5.10	0.93	1.40	16.0	0.32	0.68	-	B 9/ 9	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
32. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык																	
11	20.04	1 /в. 4	CB	126	5.25	5.28	0.99	1.53	16.0	0.33	0.68	-	B 9/ 9	a			
12	26.04	1 /в. 4	CB	127	5.84	5.39	1.08	1.58	16.2	0.33	0.70	-	B 9/ 9	a			
13	30.04	1 /в. 4	CB	127	6.06	5.49	1.10	1.60	16.2	0.34	0.70	-	B 9/ 9	a			
14	10.05	1 /в. 4	CB	130	6.78	5.71	1.19	1.81	16.4	0.35	0.71	-	B 9/ 9	a			
15	16.05	1 /в. 4	CB	147	12.1	7.28	1.66	2.20	16.6	0.44	0.81	-	B 9/ 9	a			
16	20.05	1 /в. 4	CB	146	11.3	7.07	1.60	2.10	16.7	0.42	0.80	-	B 9/ 9	a			
17	31.05	1 /в. 4	CB	147	12.5	7.35	1.70	2.22	16.6	0.44	0.81	-	B 9/ 9	a			
18	10.06	1 /в. 4	CB	157	18.5	8.84	2.09	2.80	16.8	0.53	0.94	-	B 9/ 9	a			
19	15.06	1 /в. 4	CB	161	20.4	9.61	2.12	3.10	16.9	0.57	1.00	-	B 9/ 9	a			
20	20.06	1 /в. 4	CB	156	17.6	8.89	1.99	2.56	16.8	0.53	0.96	-	B 9/ 9	a			
21	30.06	1 /в. 4	CB	153	14.7	7.97	1.84	2.40	16.7	0.48	0.85	-	B 9/ 9	a			
22	10.07	1 /в. 4	CB	153	14.3	7.86	1.82	2.40	16.7	0.47	0.85	-	B 9/ 9	a			
23	20.07	1 /в. 4	CB	148	12.1	7.29	1.66	2.30	16.5	0.44	0.80	-	B 9/ 9	a			
24	31.07	1 /в. 4	CB	144	9.15	6.47	1.41	2.05	16.3	0.40	0.75	-	B 9/ 9	a			
25	8.08	1 /в. 4	CB	150	13.2	7.57	1.74	2.32	16.8	0.45	0.82	-	B 9/ 9	a			
26	10.08	1 /в. 4	CB	143	8.80	6.40	1.38	2.04	16.3	0.39	0.75	-	B 9/ 9	a			
27	20.08	1 /в. 4	CB	133	7.48	5.75	1.30	1.78	16.2	0.35	0.73	-	B 9/ 9	a			
28	31.08	1 /в. 4	CB	135	8.05	6.08	1.32	1.80	16.2	0.38	0.74	-	B 9/ 9	a			
29	10.09	1 /в. 4	CB	125	5.90	5.23	1.13	1.62	16.2	0.32	0.71	-	B 9/ 9	a			
30	20.09	1 /в. 4	CB	123	5.10	4.72	1.08	1.43	16.0	0.30	0.69	-	B 9/ 9	a			
31	30.09	1 /в. 4	CB	122	4.75	4.60	1.03	1.40	16.0	0.29	0.69	-	B 9/ 9	a			
32	10.10	1 /в. 4	CB	116	3.59	4.12	0.87	1.25	15.7	0.26	0.62	-	B 9/ 9	a			
33	20.10	1 /в. 4	CB	115	3.45	4.05	0.85	1.22	15.7	0.26	0.62	-	B 9/ 9	a			
34	31.10	1 /в. 4	CB	116	3.71	4.16	0.89	1.29	15.7	0.27	0.62	-	B 9/ 9	a			
35	10.11	1 /в. 4	CB	115	3.35	4.00	0.84	1.21	15.7	0.25	0.62	-	B 9/ 9	a			
36	20.11	1 /в. 4	CB	115	3.26	3.94	0.84	1.18	15.7	0.25	0.61	-	B 9/ 9	a			
37	30.11	1 /в. 4	CB	115	3.29	3.90	0.84	1.20	15.7	0.25	0.61	-	B 9/ 9	a			
38	10.12	1 /в. 4	CB	114	3.09	3.84	0.80	1.19	15.6	0.25	0.61	-	B 9/ 9	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
32. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык																	
39	20.12	1 /в. 4	СВ	114	2.97	3.77	0.79	1.15	15.6	0.24	0.61	-	B 9/ 9	a			
40	31.12	1 /в. 4	СВ	114	3.03	3.80	0.80	1.17	15.6	0.24	0.61	-	B 9/ 9	a			

33. 16395. р. Болдыбек - у кордона Госзаповедника																	
1	5.01	2 /н.1	ЗАБ	151	0.81	1.84	0.44	0.65	9.0	0.20	0.32	28	B 7/ 7	a			
2	20.01	2 /н.1	ЗАБ	150	0.71	1.76	0.40	0.61	9.0	0.20	0.30	28	B 7/ 7	a			
3	30.01	2 /н.1	ЗАБ	150	0.67	1.70	0.39	0.63	9.0	0.19	0.30	28	B 7/ 7	a			
4	7.02	2 /н.1	ЗАБ	150	0.69	1.75	0.39	0.63	9.0	0.19	0.30	28	B 7/ 7	a			
5	17.02	2 /н.1	ЗАБ	150	0.73	1.77	0.41	0.65	9.0	0.20	0.30	28	B 7/ 7	a			
6	26.02	2 /н.1	ЗАБ	151	0.89	1.89	0.47	0.71	9.0	0.21	0.32	28	B 7/ 7	a			
7	7.03	2 /н.1	ЗАБ	151	0.92	1.93	0.48	0.75	9.0	0.21	0.33	28	B 7/ 7	a			
8	17.03	2 /н.1	СВ	153	1.18	2.15	0.55	0.79	9.0	0.24	0.35	28	B 7/ 7	a			
9	28.03	2 /н.1	СВ	155	1.40	2.36	0.59	0.85	9.0	0.26	0.38	28	B 7/ 7	a			
10	7.04	2 /н.1	СВ	159	2.21	2.73	0.81	1.02	9.0	0.30	0.43	28	B 7/ 7	a			
11	19.04	2 /н.1	СВ	157	1.90	2.53	0.75	0.93	9.0	0.28	0.41	28	B 7/ 7	a			
12	30.04	2 /н.1	СВ	160	2.49	2.86	0.87	1.13	9.0	0.32	0.45	28	B 7/ 7	a			
13	10.05	2 /н.1	СВ	160	2.61	2.88	0.91	1.18	9.0	0.32	0.46	28	B 7/ 7	a			
14	18.05	2 /н.1	СВ	163	3.40	3.09	1.10	1.42	9.0	0.34	0.49	27	B 7/ 7	a			
15	29.05	2 /н.1	СВ	164	3.59	3.17	1.13	1.50	9.0	0.35	0.50	27	B 7/ 7	a			
16	1.06	2 /н.1	СВ	171	6.25	3.87	1.61	2.07	9.0	0.43	0.59	27	B 7/ 7	a			
17	7.06	2 /н.1	СВ	178	8.35	4.53	1.84	2.47	9.0	0.50	0.65	27	B 7/ 7	a			
18	14.06	2 /н.1	СВ	180	9.14	4.74	1.93	2.45	9.0	0.53	0.68	26	B 7/ 7	a			
19	26.06	2 /н.1	СВ	175	7.15	4.28	1.67	2.15	9.0	0.48	0.60	27	B 7/ 7	a			
20	9.07	2 /н.1	СВ	172	6.36	3.92	1.62	2.12	9.0	0.44	0.58	27	B 7/ 7	a			
21	15.07	2 /н.1	СВ	169	5.52	3.68	1.50	2.03	9.0	0.41	0.55	27	B 7/ 7	a			
22	22.07	2 /н.1	СВ	167	4.95	3.51	1.41	1.91	9.0	0.39	0.53	27	B 7/ 7	a			
23	30.07	2 /н.1	СВ	166	4.55	3.39	1.34	1.89	9.0	0.38	0.52	27	B 7/ 7	a			
24	9.08	2 /н.1	СВ	165	4.28	3.33	1.29	1.85	9.0	0.37	0.52	27	B 7/ 7	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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

## 33. 16395. р. Болдыбрек - у кордона Госзаповедника

25	20.08	2 /н.1	СВ	163	3.95	3.19	1.24	1.89	9.0	0.35	0.51	27	B 7/ 7	а		
26	30.08	2 /н.1	СВ	162	3.59	3.11	1.15	1.55	9.0	0.35	0.50	27	B 7/ 7	а		
27	10.09	2 /н.1	СВ	161	3.25	3.00	1.08	1.51	9.0	0.33	0.48	27	B 7/ 7	а		
28	20.09	2 /н.1	СВ	160	2.92	2.92	1.00	1.45	9.0	0.32	0.47	27	B 7/ 7	а		
29	26.09	2 /н.1	СВ	159	2.68	2.83	0.95	1.41	9.0	0.31	0.46	27	B 7/ 7	а		
30	11.10	2 /н.1	СВ	158	2.48	2.75	0.90	1.35	9.0	0.31	0.45	27	B 7/ 7	а		
31	17.10	2 /н.1	СВ	157	2.26	2.67	0.85	1.27	9.0	0.30	0.44	27	B 7/ 7	а		
32	28.10	2 /н.1	СВ	156	2.04	2.58	0.79	1.15	9.0	0.29	0.42	27	B 7/ 7	а		
33	7.11	2 /н.1	СВ	155	1.84	2.47	0.74	1.07	9.0	0.27	0.40	27	B 7/ 7	а		
34	17.11	2 /н.1	СВ	154	1.73	2.40	0.72	1.05	9.0	0.27	0.40	27	B 7/ 7	а		
35	29.11	2 /н.1	СВ	153	1.64	2.33	0.70	1.01	9.0	0.26	0.39	27	B 7/ 7	а		
36	8.12	2 /н.1	СВ	153	1.60	2.30	0.70	1.00	9.0	0.26	0.39	27	B 7/ 7	а		
37	16.12	2 /н.1	ЗАБ	152	1.51	2.22	0.68	0.97	9.0	0.25	0.38	27	B 7/ 7	а		
38	29.12	2 /н.1	СВ	151	1.35	2.13	0.63	0.91	9.0	0.24	0.37	27	B 7/ 7	а		

## 34. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды

1	4.01	1 /в. 4	СВ	297	13.2	18.1	0.73	1.21	14.0	1.29	1.95	-	B 5/ 10	а		
2	8.01	1 /в. 4	СВ	232	6.49	9.88	0.66	1.08	11.0	0.90	1.25	-	B 5/ 10	а		
3	4.02	1 /в. 4	НВЛПД ЛДХ	378	23.2	30.5	0.76	1.11	17.0	-	2.78	-	B 6/ 12	а		
4	8.02	1 /в. 4	СВ	304	15.0	18.3	0.82	1.31	14.0	1.31	1.96	-	B 6/ 11	а		
5	18.02	1 /в. 4	СВ	307	16.5	19.2	0.86	1.41	14.0	1.37	2.02	-	B 6/ 11	а		
6	28.02	1 /в. 4	СВ	330	19.3	22.0	0.88	1.38	14.0	1.57	2.28	-	B 6/ 11	а		
7	5.03	1 /в. 4	СВ	335	20.6	22.4	0.92	1.47	14.0	1.60	2.31	-	B 6/ 12	а		
8	7.03	1 /в. 4	СВ	358	23.3	28.4	0.82	1.33	16.0	1.78	2.58	-	B 6/ 12	а		
9	18.03	1 /в. 4	СВ	352	22.6	27.1	0.83	1.41	16.0	1.69	2.52	-	B 6/ 12	а		
10	28.03	1 /в. 4	СВ	284	13.1	15.7	0.83	1.42	13.0	1.21	1.79	-	B 5/ 10	а		
11	3.04	1 /в. 4	СВ	248	8.62	11.5	0.75	1.27	11.0	1.05	1.45	-	B 5/ 10	а		

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды																	
12	8.04	1 /в. 4	CB	242	7.98	11.1	0.72	1.22	11.0	1.01	1.41	-	B 5/ 10	a			
13	18.04	1 /в. 4	CB	232	6.27	8.80	0.71	1.12	9.0	0.98	1.28	-	B 8/ 16	a			
14	27.04	1 /в. 4	CB	219	4.19	7.85	0.53	0.90	9.0	0.87	1.15	-	B 8/ 16	a			
15	8.05	1 /в. 4	CB	204	2.21	6.70	0.33	0.54	9.0	0.74	1.00	-	B 7/ 13	a			
16	17.05	1 /в. 4	CB	201	1.56	6.47	0.24	0.46	9.0	0.72	0.97	-	B 6/ 11	a			
17	23.05	Bр. 2 / в. 800	CB	199	1.10	2.24	0.49	0.83	7.0	0.32	0.47	-	B 6/ 6	a			
18	28.05	Bр. 2 / в. 800	CB	195	0.92	1.98	0.46	0.77	6.5	0.30	0.39	-	B 6/ 6	a			
19	7.06	Bр. 2 / в. 800	CB	179	0.15	0.37	0.41	0.60	3.5	0.10	0.16	-	B 5/ 5	a			
20	15.10	Bр. 2 / в. 800	CB	169	0.069	0.26	0.26	0.36	3.0	0.09	0.12	-	B 4/ 4	a			
21	24.10	Bр. 2 / в. 800	CB	168	0.070	0.28	0.25	0.37	3.5	0.08	0.12	-	B 4/ 4	a			
22	30.10	Bр. 2 / в. 800	CB	170	0.11	0.32	0.34	0.42	3.5	0.09	0.15	-	B 4/ 4	a			
23	8.11	Bр. 2 / в. 800	CB	169	0.11	0.30	0.37	0.54	3.5	0.09	0.13	-	B 4/ 4	a			
24	20.11	Bр. 2 / в. 800	CB	171	0.14	0.34	0.41	0.53	3.0	0.12	0.16	-	B 5/ 5	a			
25	30.11	Bр. 2 / в. 800	CB	179	0.50	0.75	0.67	0.83	5.5	0.14	0.24	-	B 6/ 6	a			
26	10.12	Bр. 2 / в. 800	CB	181	0.59	0.89	0.66	0.92	5.0	0.18	0.26	-	B 7/ 7	a			
27	19.12	Bр. 2 / в. 800	CB	190	1.07	1.55	0.69	0.86	7.0	0.22	0.35	-	B 6/ 6	a			
28	28.12	1 /в. 4	CB	221	4.10	7.80	0.53	0.94	9.0	0.87	1.15	-	B 7/ 13	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
34. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды																	
29	29.12	1 /в. 4	СВ	256	9.81	12.4	0.79	1.16	11.0	1.13	1.49	-	B 5/ 10	а			

35. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарықбас																	
1	4.01	2 /в.14	СВ	241	1.29	3.30	0.39	0.45	14.0	0.24	0.33	-	B 6/ 6	а			
2	16.01	2 /в.14	СВ	260	3.44	5.79	0.59	0.75	14.0	0.41	0.55	-	B 6/ 6	а			
3	26.01	2 /в.14	СВ	250	2.32	4.56	0.51	0.60	14.0	0.33	0.44	-	B 6/ 6	а			
4	2.02	2 /в.14	СВ	300	13.0	11.1	1.17	1.56	14.0	0.79	0.96	-	B 6/ 6	а			
5	15.02	2 /в.14	СВ	269	4.96	6.45	0.77	0.92	14.0	0.46	0.60	-	B 6/ 6	а			
6	18.02	2 /в.14	СВ	285	9.32	9.19	1.01	1.32	14.0	0.66	0.81	-	B 6/ 6	а			
7	26.02	2 /в.14	СВ	292	10.6	9.80	1.08	1.39	14.0	0.70	0.85	-	B 6/ 6	а			
8	4.03	2 /в.14	СВ	294	11.3	9.98	1.13	1.43	14.0	0.71	0.90	-	B 6/ 6	а			
9	13.03	2 /в.14	СВ	312	18.3	12.5	1.46	1.81	14.0	0.89	1.09	-	B 6/ 6	а			
10	25.03	2 /в.14	СВ	276	6.77	7.34	0.92	1.11	14.0	0.52	0.67	-	B 6/ 6	а			
11	2.04	2 /в.14	СВ	267	4.97	6.34	0.78	0.88	14.0	0.45	0.60	-	B 6/ 6	а			
12	15.04	2 /в.14	СВ	261	3.98	5.52	0.72	0.84	14.0	0.39	0.58	-	B 6/ 6	а			
13	26.04	2 /в.14	СВ	252	2.75	4.44	0.62	0.70	14.0	0.32	0.45	-	B 6/ 6	а			
14	3.05	2 /в.14	СВ	248	2.24	4.16	0.54	0.60	14.0	0.30	0.45	-	B 6/ 6	а			
15	15.05	2 /в.14	СВ	245	1.80	3.64	0.49	0.57	14.0	0.26	0.40	-	B 6/ 6	а			
16	25.05	2 /в.14	СВ	243	1.39	3.19	0.44	0.51	14.0	0.23	0.38	-	B 6/ 6	а			
17	11.06	2 /в.14	СВ	239	1.20	3.05	0.39	0.45	14.0	0.22	0.35	-	B 6/ 6	а			
18	15.06	2 /в.14	СВ	238	0.85	2.56	0.33	0.39	14.0	0.18	0.31	-	B 6/ 6	а			
19	27.06	2 /в.14	СВ	237	0.78	2.44	0.32	0.35	14.0	0.17	0.30	-	B 6/ 6	а			
20	3.07	2 /в.14	СВ	236	0.67	2.38	0.28	0.31	14.0	0.17	0.30	-	B 5/ 5	а			
21	14.07	2 /в.14	СВ	235	0.53	2.25	0.24	0.30	14.0	0.16	0.29	-	B 5/ 5	а			
22	25.07	2 /в.14	СВ	233	0.48	2.08	0.23	0.27	14.0	0.15	0.28	-	B 5/ 5	а			
23	4.08	2 /в.14	СВ	233	0.47	2.10	0.22	0.26	12.0	0.18	0.27	-	B 5/ 5	а			
24	15.08	2 /в.14	СВ	233	0.40	2.12	0.19	0.22	12.0	0.18	0.28	-	B 5/ 5	а			
25	27.08	2 /в.14	СВ	233	0.44	2.04	0.22	0.24	12.0	0.17	0.25	-	B 5/ 5	а			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	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
35. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас																	
26	4.09	2 /в.14	СВ	233	0.38	1.82	0.21	0.23	12.0	0.15	0.25	-	B 5/ 5	а			
27	16.09	2 /в.14	СВ	233	0.44	2.08	0.21	0.24	12.0	0.17	0.27	-	B 5/ 5	а			
28	24.09	2 /в.14	СВ	233	0.43	2.07	0.21	0.24	12.0	0.17	0.27	-	B 5/ 5	а			
29	4.10	2 /в.14	СВ	233	0.45	2.12	0.21	0.25	12.0	0.18	0.28	-	B 6/ 6	а			
30	16.10	2 /в.14	СВ	234	0.53	2.28	0.23	0.27	12.0	0.19	0.29	-	B 5/ 5	а			
31	26.10	2 /в.14	СВ	235	0.50	2.31	0.22	0.25	12.0	0.19	0.29	-	B 5/ 5	а			
32	5.11	2 /в.14	СВ	234	0.48	2.13	0.23	0.25	14.0	0.15	0.28	-	B 6/ 6	а			
33	15.11	2 /в.14	СВ	239	0.80	2.53	0.32	0.36	14.0	0.18	0.30	-	B 6/ 6	а			
34	25.11	2 /в.14	СВ	239	0.96	2.62	0.37	0.44	14.0	0.19	0.30	-	B 5/ 5	а			
35	2.12	2 /в.14	СВ	237	0.75	2.35	0.32	0.38	12.0	0.20	0.29	-	B 5/ 5	а			
36	16.12	2 /в.14	СВ	236	0.47	1.91	0.25	0.27	12.0	0.16	0.25	-	B 5/ 5	а			
37	24.12	2 /в.14	СВ	237	0.68	2.19	0.31	0.35	12.0	0.18	0.28	-	B 5/ 5	а			
36. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет																	
1	10.01	1 /н.16	ЗАБ	100	1.57	3.52	0.45	0.55	6.3	0.56	0.70	-	B 6/ 6	а			
2	19.01	1 /н.16	ЗАБ	110	2.39	4.29	0.56	0.73	7.0	0.61	0.80	-	B 6/ 6	а			
3	27.01	1 /н.16	СВ	116	2.36	4.43	0.53	0.76	6.7	0.66	0.82	2.1	B 6/ 9	а			
4	10.02	1 /н.16	СВ	149	6.27	6.63	0.95	1.28	8.0	0.83	1.20	0.60	B 6/ 6	а			
5	18.02	1 /н.16	СВ	157	7.57	8.05	0.94	1.52	9.8	0.82	1.26	0.60	B 7/ 7	а			
6	27.02	1 /н.16	СВ	166	9.10	8.91	1.02	1.64	9.5	0.94	1.44	5.6	B 6/ 12	а			
7	9.03	1 /н.16	СВ	167	9.26	9.00	1.03	1.67	9.5	0.95	1.40	5.0	B 6/ 12	а			
8	19.03	1 /н.16	СВ	156	7.39	7.93	0.93	1.54	9.1	0.87	1.30	1.9	B 6/ 12	а			
9	31.03	1 /н.16	СВ	129	4.16	5.50	0.76	1.05	7.0	0.79	1.00	2.9	B 6/ 6	а			
10	9.04	1 /н.16	СВ	121	3.36	4.91	0.68	0.88	6.7	0.73	0.90	-	B 6/ 6	а			
11	19.04	1 /н.16	СВ	116	2.88	4.58	0.63	0.83	6.7	0.68	0.88	-	B 6/ 6	а			
12	27.04	1 /н.16	СВ	108	2.00	3.76	0.53	0.67	6.3	0.60	0.78	-	B 6/ 6	а			
13	10.05	1 /н.16	СВ	100	1.50	3.51	0.43	0.57	6.2	0.57	0.74	3.5	B 6/ 6	а			
14	19.05	1 /н.16	СВ	97	1.36	3.41	0.40	0.51	6.3	0.54	0.70	3.5	B 6/ 6	а			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
36. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет																	
15	30.05	1 /н.16	CB	85	0.78	2.65	0.29	0.36	6.2	0.43	0.60	3.9	B 6/ 6	a			
16	9.06	1 /н.16	CB	78	0.41	2.14	0.19	0.26	5.8	0.37	0.54	3.5	B 5/ 5	a			
17	20.06	1 /н.16	CB	76	0.37	2.03	0.18	0.25	5.8	0.35	0.52	3.5	B 5/ 5	a			
18	30.06	1 /н.16	CB	76	0.35	2.06	0.17	0.26	5.8	0.35	0.52	3.5	B 5/ 5	a			
19	8.07	1 /н.16	CB	75	0.31	1.97	0.16	0.19	5.8	0.34	0.50	3.5	B 5/ 5	a			
20	19.07	1 /н.16	CB	75	0.29	1.93	0.15	0.19	5.8	0.33	0.50	3.5	B 5/ 5	a			
21	29.07	1 /н.16	CB	74	0.19	1.90	0.10	0.14	5.8	0.33	0.48	2.7	B 5/ 5	a			
22	9.08	1 /н.16	CB	73	0.22	1.82	0.12	0.18	5.7	0.32	0.47	3.1	B 5/ 5	a			
23	19.08	1 /н.16	CB	73	0.20	1.78	0.11	0.18	5.7	0.31	0.45	3.1	B 5/ 5	a			
24	29.08	1 /н.16	CB	76	0.29	1.95	0.15	0.20	5.8	0.34	0.50	3.1	B 5/ 5	a			
25	8.09	1 /н.16	CB	75	0.24	1.91	0.13	0.21	5.8	0.33	0.48	2.7	B 5/ 5	a			
26	18.09	1 /н.16	CB	76	0.25	1.99	0.13	0.19	5.8	0.34	0.50	2.7	B 5/ 5	a			
27	28.09	1 /н.16	CB	76	0.26	1.98	0.13	0.19	5.8	0.34	0.50	2.7	B 5/ 5	a			
28	9.10	1 /н.16	CB	75	0.27	2.00	0.14	0.20	5.8	0.35	0.48	2.7	B 5/ 5	a			
29	20.10	1 /н.16	CB	77	0.36	2.16	0.17	0.21	6.0	0.36	0.51	3.1	B 5/ 5	a			
30	31.10	1 /н.16	CB	80	0.44	2.18	0.20	0.27	5.8	0.38	0.54	-	B 5/ 5	a			
31	9.11	1 /н.16	CB	83	0.64	2.55	0.25	0.36	6.0	0.42	0.58	3.9	B 5/ 5	a			
32	19.11	1 /н.16	CB	83	0.62	2.48	0.25	0.33	6.0	0.41	0.56	3.5	B 5/ 5	a			
33	30.11	1 /н.16	CB	89	0.83	2.79	0.30	0.44	6.0	0.47	0.62	2.7	B 5/ 5	a			
34	10.12	1 /н.16	CB	86	0.76	2.64	0.29	0.40	6.0	0.44	0.60	3.5	B 5/ 5	a			
35	19.12	1 /н.16	CB	85	0.68	2.59	0.26	0.36	6.0	0.43	0.59	3.5	B 5/ 5	a			
36	27.12	1 /н.16	CB	122	3.25	5.00	0.65	0.93	7.0	0.71	0.92	0.70	B 6/ 10	a			
37. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас																	
1	10.01	Бр. 1 / в. 500	CB	70	0.32	0.76	0.42	0.58	4.8	0.16	0.45	-	B 6/ 6	a			
2	18.01	Бр. 1 / в. 500	CB	69	0.31	0.75	0.41	0.56	5.0	0.15	0.44	-	B 6/ 6	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
37. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас																	
3	30.01	Бр. 1 / в. 500	CB	69	0.29	0.72	0.40	0.55	4.9	0.15	0.43	-	B 6/ 6	a			
4	9.02	Бр. 1 / в. 500	CB	99	1.21	1.67	0.72	1.07	6.5	0.26	0.60	-	B 6/ 6	a			
5	19.02	Бр. 1 / в. 500	CB	98	1.17	1.61	0.73	1.07	6.4	0.25	0.59	-	B 6/ 6	a			
6	28.02	Бр. 1 / в. 500	CB	98	1.16	1.61	0.72	1.06	6.4	0.25	0.59	-	B 6/ 6	a			
7	10.03	Бр. 1 / в. 500	CB	96	1.13	1.57	0.72	1.06	6.3	0.25	0.58	-	B 6/ 6	a			
8	20.03	Бр. 1 / в. 500	CB	95	1.06	1.48	0.72	1.05	6.4	0.23	0.55	-	B 6/ 6	a			
9	27.03	Бр. 1 / в. 500	CB	93	1.00	1.41	0.71	1.05	6.2	0.23	0.55	-	B 6/ 6	a			
10	9.04	Бр. 1 / в. 500	CB	93	0.88	1.39	0.63	1.03	6.1	0.23	0.54	-	B 6/ 6	a			
11	17.04	Бр. 1 / в. 500	CB	94	0.92	1.42	0.65	1.05	6.3	0.23	0.55	-	B 6/ 6	a			
12	29.04	Бр. 1 / в. 500	CB	91	0.96	1.33	0.72	1.03	6.0	0.22	0.51	-	B 6/ 6	a			
13	9.05	Бр. 1 / в. 500	CB	88	0.62	1.03	0.60	0.88	5.9	0.17	0.50	-	B 4/ 4	a			
14	20.05	Бр. 1 / в. 500	CB	86	0.58	0.99	0.58	0.83	5.8	0.17	0.48	-	B 4/ 4	a			
15	29.05	Бр. 1 / в. 500	CB	84	0.53	0.94	0.57	0.81	5.6	0.17	0.46	-	B 4/ 4	a			
16	9.06	Бр. 1 / в. 500	CB	83	0.50	0.90	0.55	0.80	5.5	0.16	0.45	-	B 4/ 4	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
37. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас																	
17	19.06	Бр. 1 / в. 500	CB	81	0.43	0.78	0.55	0.79	5.4	0.14	0.41	-	B 4/ 4	a			
18	29.06	Бр. 1 / в. 500	CB	80	0.43	0.78	0.55	0.79	5.4	0.14	0.40	-	B 4/ 4	a			
19	10.07	Бр. 1 / в. 500	CB	79	0.43	0.78	0.55	0.79	5.4	0.14	0.40	-	B 4/ 4	a			
20	20.07	Бр. 1 / в. 500	CB	78	0.39	0.72	0.54	0.78	5.2	0.14	0.38	-	B 4/ 4	a			
21	30.07	Бр. 1 / в. 500	CB	77	0.36	0.68	0.53	0.76	5.0	0.14	0.37	-	B 4/ 4	a			
22	7.08	Бр. 1 / в. 500	CB	76	0.33	0.65	0.51	0.74	5.0	0.13	0.35	-	B 4/ 4	a			
23	18.08	Бр. 1 / в. 500	CB	75	0.30	0.61	0.49	0.72	4.9	0.12	0.31	-	B 4/ 4	a			
24	30.08	Бр. 1 / в. 500	CB	74	0.28	0.58	0.48	0.70	4.9	0.12	0.30	-	B 4/ 4	a			
25	8.09	Бр. 1 / н. 500	CB	72	0.25	0.56	0.45	0.62	4.9	0.11	0.29	-	B 3/ 3	a			
26	20.09	Бр. 1 / н. 500	CB	71	0.21	0.50	0.42	0.57	4.9	0.10	0.27	-	B 3/ 3	a			
27	30.09	Бр. 1 / н. 500	CB	71	0.20	0.45	0.44	0.57	4.9	0.09	0.25	-	B 3/ 3	a			
38. 16415. канал - с. Алгабас																	
1	9.10	Бр. 1 / н. 500	CB	90	0.30	0.65	0.46	0.62	4.5	0.14	0.32	-	B 3/ 3	a			
2	20.10	Бр. 1 / н. 500	CB	90	0.31	0.66	0.47	0.62	4.4	0.15	0.32	-	B 3/ 3	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
38. 16415. канал - с. Алгабас																	
3	30.10	Бр. 1 / н. 500	CB	89	0.26	0.56	0.46	0.60	4.2	0.13	0.30	-	B 3/ 3	a			
4	8.11	Бр. 1 / н. 500	CB	88	0.22	0.56	0.39	0.60	4.2	0.13	0.30	-	B 3/ 3	a			
5	20.11	Бр. 1 / н. 500	CB	88	0.24	0.54	0.44	0.60	4.1	0.13	0.29	-	B 3/ 3	a			
6	29.11	Бр. 1 / н. 500	CB	88	0.24	0.54	0.45	0.60	4.1	0.13	0.29	-	B 3/ 3	a			
7	10.12	Бр. 1 / н. 500	CB	86	0.20	0.46	0.43	0.56	4.0	0.12	0.27	-	B 3/ 3	a			
8	20.12	Бр. 1 / н. 500	CB	86	0.19	0.49	0.39	0.56	4.0	0.12	0.27	-	B 3/ 3	a			
9	28.12	Бр. 1 / н. 500	CB	86	0.24	0.57	0.42	0.56	4.0	0.14	0.27	-	B 3/ 3	a			
39. 16437. р. Карабик - с. Хантаги																	
1	8.01	1 /в. 2	CB	160	0.37	1.58	0.23	0.33	5.0	0.32	0.50	-	B 2/ 2	a			
2	20.01	1 /в. 2	CB	168	0.78	2.05	0.38	0.51	5.5	0.37	0.60	-	B 2/ 2	a			
3	28.01	1 /в. 2	CB	162	0.43	1.58	0.27	0.39	5.0	0.32	0.50	-	B 2/ 2	a			
4	2.02	1 /в. 2	CB	228	10.2	8.64	1.18	1.90	14.0	0.62	1.35	-	B 6/ 6	a			
5	10.02	1 /в. 2	CB	196	2.89	4.15	0.70	1.02	7.0	0.59	0.90	-	B 3/ 3	a			
6	16.02	1 /в. 2	CB	184	2.16	3.55	0.61	0.98	7.5	0.47	0.70	-	B 4/ 4	a			
7	26.02	1 /в. 2	CB	216	6.72	6.82	0.99	1.95	11.0	0.62	1.10	-	B 5/ 5	a			
8	8.03	1 /в. 2	CB	250	20.3	13.4	1.51	2.21	15.0	0.89	1.70	-	B 7/ 7	a			
9	15.03	1 /в. 2	CB	230	13.4	10.3	1.30	2.19	14.5	0.71	1.50	-	B 7/ 7	a			
10	22.03	1 /в. 2	CB	202	3.49	4.37	0.80	1.15	7.0	0.62	0.95	-	B 3/ 3	a			
11	29.03	1 /в. 2	CB	196	3.05	4.15	0.73	1.10	7.0	0.59	0.90	-	B 3/ 3	a			
12	6.04	1 /в. 2	CB	192	2.44	3.89	0.63	0.98	7.0	0.56	0.85	-	B 3/ 3	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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	Площадь, кв.м			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

## 39. 16437. р. Карапик - с. Хантаги

13	13.04	1 /в. 2	CB	192	2.44	3.89	0.63	0.93	7.0	0.56	0.85	-	B 3/ 3	a		
14	22.04	1 /в. 2	CB	184	1.92	3.50	0.55	0.79	6.5	0.54	0.80	-	B 3/ 3	a		
15	29.04	1 /в. 2	CB	172	1.19	2.43	0.49	0.65	5.5	0.44	0.70	-	B 2/ 2	a		
16	8.05	1 /в. 2	CB	160	0.48	1.77	0.27	0.37	5.0	0.35	0.55	-	B 2/ 2	a		
17	17.05	1 /в. 2	CB	166	0.73	1.93	0.38	0.51	5.0	0.39	0.60	-	B 2/ 2	a		
18	23.05	1 /в. 2	CB	156	0.28	1.42	0.20	0.27	5.0	0.28	0.45	-	B 2/ 2	a		
19	30.05	1 /в. 2	CB	152	0.18	1.23	0.15	0.21	5.0	0.25	0.40	-	B 2/ 2	a		
20	6.06	1 /в. 2	CB	146	0.11	1.23	0.09	0.14	5.0	0.25	0.40	-	B 2/ 2	a		
21	14.06	1 /в. 2	CB	138	0.020	0.66	0.03	0.05	4.0	0.17	0.25	-	B 3/ 3	a		
22	24.11	1 /в. 2	CB	166	0.89	2.32	0.38	0.70	6.0	0.39	0.60	-	B 5/ 5	a		
23	28.12	1 /в. 2	CB	174	2.20	3.31	0.66	1.04	6.5	0.51	0.75	-	B 6/ 6	a		

## 40. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал

1	10.01	Bр.1/в.10	CB	236	3.91	3.96	0.99	1.37	18.0	0.22	0.32	22	B 6/ 6	a		
2	14.01	Bр.1/в.10	CB	231	1.87	2.53	0.74	1.13	15.0	0.17	0.23	24	B 6/ 6	a		
3	20.01	Bр.1/в.10	CB	229	1.50	2.14	0.70	1.05	14.0	0.15	0.23	26	B 5/ 5	a		
4	31.01	Bр.1/в.10	CB	227	0.76	2.29	0.33	0.42	10.8	0.21	0.45	17	B 4/ 4	a		
5	9.02	1	CB	237	3.85	3.44	1.12	1.73	15.0	0.23	0.34	12	B 7/ 7	a		
6	19.02	Bр.1/в.10	CB	231	1.42	2.28	0.62	0.79	10.8	0.21	0.44	14	B 4/ 4	a		
7	28.02	1	CB	234	3.80	3.59	1.06	1.63	14.0	0.26	0.47	10	B 7/ 7	a		
8	9.03	Bр.1/в.10	CB	237	5.32	4.28	1.24	1.67	15.3	0.28	0.47	13	B 6/ 6	a		
9	19.03	Bр.1/в.10	CB	227	1.68	2.13	0.79	1.05	10.8	0.20	0.40	12	B 5/ 5	a		
10	30.03	Bр.1/в.10	CB	224	1.16	1.96	0.59	0.82	10.6	0.19	0.36	13	B 5/ 5	a		
11	9.04	Bр.1/в.10	CB	222	1.09	1.95	0.56	0.78	10.5	0.19	0.35	13	B 5/ 5	a		
12	19.04	Bр.1/в.10	CB	223	1.22	1.63	0.75	0.93	9.0	0.18	0.34	14	B 4/ 4	a		
13	29.04	Bр.1/в.10	CB	221	0.78	1.70	0.46	0.58	9.1	0.19	0.30	15	B 4/ 4	a		
14	9.05	Bр.1/в.10	CB	219	0.64	1.59	0.40	0.51	9.0	0.18	0.28	15	B 4/ 4	a		
15	22.05	Bр.1/в.10	CB	218	0.63	1.64	0.38	0.47	9.0	0.18	0.30	16	B 4/ 4	a		

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
40. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал																	
16	28.05	Bр.1/в.10	CB	217	0.58	1.63	0.36	0.43	9.2	0.18	0.29	15	B 4/ 4	a			
17	8.06	Bр.1/в.10	CB	217	0.45	1.50	0.30	0.36	9.0	0.17	0.30	16	B 4/ 4	a			
18	20.06	Bр.1/в.10	CB	217	0.42	1.47	0.29	0.35	9.0	0.16	0.27	16	B 4/ 4	a			
19	29.06	Bр.1/в.10	CB	217	0.45	1.40	0.32	0.39	9.0	0.16	0.28	16	B 4/ 4	a			
20	10.07	Bр.1/в.10	CB	217	0.39	1.41	0.28	0.33	8.9	0.16	0.28	16	B 4/ 4	a			
21	19.07	Bр.1/в.10	CB	217	0.40	1.31	0.31	0.37	8.8	0.15	0.25	16	B 4/ 4	a			
22	31.07	Bр.1/в.10	CB	216	0.34	1.37	0.25	0.31	8.7	0.16	0.29	16	B 4/ 4	a			
23	10.08	Bр.1/в.10	CB	217	0.33	1.40	0.24	0.29	8.8	0.16	0.28	16	B 4/ 4	a			
24	20.08	Bр.1/в.10	CB	217	0.36	1.49	0.24	0.31	8.9	0.17	0.30	17	B 4/ 4	a			
25	29.08	Bр.1/в.10	CB	217	0.36	1.45	0.25	0.31	8.8	0.16	0.28	16	B 4/ 4	a			
26	10.09	Bр.1/в.10	CB	217	0.32	1.38	0.23	0.31	8.8	0.16	0.27	16	B 4/ 4	a			
27	13.09	Bр.1/в.10	CB	217	0.32	1.46	0.22	0.30	8.9	0.16	0.28	14	B 4/ 4	a			
28	21.09	Bр.1/в.10	CB	217	0.29	1.42	0.20	0.27	8.9	0.16	0.27	14	B 4/ 4	a			
29	30.09	Bр.1/в.10	CB	217	0.31	1.51	0.21	0.27	8.9	0.17	0.28	14	B 4/ 4	a			
30	10.10	Bр.1/в.10	CB	217	0.30	1.54	0.19	0.25	9.0	0.17	0.29	22	B 4/ 4	a			
31	20.10	Bр.1/в.10	CB	217	0.29	1.51	0.19	0.25	9.0	0.17	0.28	22	B 4/ 4	a			
32	22.10	Bр.1/в.10	CB	217	0.31	1.50	0.21	0.27	9.0	0.17	0.28	22	B 4/ 4	a			
33	8.11	Bр.1/в.10	CB	217	0.41	1.55	0.26	0.35	9.0	0.17	0.29	22	B 4/ 4	a			
34	18.11	Bр.1/в.10	CB	218	0.39	1.56	0.25	0.35	9.0	0.17	0.30	22	B 4/ 4	a			
35	29.11	Bр.1/в.10	CB	218	0.38	1.51	0.25	0.35	9.0	0.17	0.28	22	B 4/ 4	a			
36	10.12	Bр.1/в.10	CB	218	0.39	1.47	0.27	0.35	9.0	0.16	0.28	22	B 4/ 4	a			
37	20.12	Bр.1/в.10	CB	218	0.39	1.49	0.26	0.35	9.0	0.17	0.28	22	B 4/ 4	a			
38	28.12	1	CB	226	4.33	3.32	1.30	1.77	15.0	0.22	0.42	56	B 6/ 6	a			
39	29.12	1	CB	225	2.67	2.70	0.99	1.61	14.0	0.19	0.43	53	B 5/ 5	a			
41. 16620. канал Достык - аул Шугыла																	
1	16.02	1 /в. 2	CB	517	34.6	91.5	0.38	0.45	37.9	2.41	3.10	-	B 8/ 16	a			
2	20.02	1 /в. 2	CB	517	36.3	93.2	0.39	0.47	38.0	2.45	3.15	-	B 8/ 16	a			

Таблица.1.4. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Том 5. Вып.05. 2023

Номер расхода	Дата измерения	Номер створа / расстояние от основн. поста, м	Состояние реки на гидростворе	Уровень воды над 0 поста, см. Оsn. 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
41. 16620. канал Достык - аул Шугыла																	
3	26.02	1 /в. 2	CB	587	78.4	125	0.63	0.76	38.3	3.27	4.10	-	B 8/ 16	a			
4	11.03	1 /в. 2	CB	604	93.0	134	0.69	0.89	39.4	3.41	4.30	-	B 8/ 16	a			
5	18.03	1 /в. 2	CB	594	89.1	131	0.68	0.87	39.3	3.32	4.30	-	B 8/ 16	a			
6	26.03	1 /в. 2	CB	635	97.9	145	0.68	0.83	39.3	3.69	4.70	-	B 8/ 16	a			
7	10.04	1 /в. 2	CB	580	60.5	111	0.55	0.69	37.8	2.93	3.63	-	B 8/ 16	a			
8	21.04	1 /в. 2	CB	523	27.9	98.1	0.28	0.36	37.8	2.59	3.35	-	B 8/ 16	a			
9	29.04	1 /в. 2	CB	491	26.9	83.9	0.32	0.41	37.0	2.27	2.95	-	B 8/ 16	a			
10	9.05	1 /в. 2	CB	489	24.2	81.0	0.30	0.39	35.9	2.26	2.90	-	B 8/ 16	a			
11	18.05	1 /в. 2	CB	460	24.2	71.0	0.34	0.48	36.1	1.97	2.60	-	B 8/ 16	a			
12	29.05	1 /в. 2	CB	482	27.9	78.1	0.36	0.48	36.1	2.16	2.85	-	B 8/ 16	a			
13	6.06	1 /в. 2	CB	471	28.3	74.8	0.38	0.56	37.1	2.02	2.75	-	B 8/ 16	a			
14	18.06	1 /в. 2	CB	577	51.4	113	0.45	0.55	39.0	2.89	3.80	-	B 8/ 16	a			
15	28.06	1 /в. 2	CB	561	50.3	108	0.47	1.53	38.2	2.83	3.55	-	B 8/ 16	a			
16	12.07	1 /в. 2	CB	620	64.1	136	0.47	0.75	39.3	3.46	4.45	-	B 9/ 18	a			
17	18.07	1 /в. 2	CB	621	78.0	133	0.59	0.80	39.5	3.38	4.40	-	B 9/ 18	a			
18	31.07	1 /в. 2	CB	620	81.4	139	0.59	0.79	39.5	3.52	4.40	-	B 9/ 18	a			
19	7.08	1 /в. 2	CB	599	69.0	119	0.58	0.76	38.9	3.06	4.00	-	B 8/ 16	a			
20	19.08	1 /в. 2	CB	570	55.1	107	0.51	0.68	37.0	2.88	3.60	-	B 8/ 16	a			
21	29.08	1 /в. 2	CB	522	38.8	94.9	0.41	0.57	36.8	2.58	3.45	-	B 8/ 16	a			
22	9.09	1 /в. 2	CB	460	14.8	74.5	0.20	0.34	34.7	2.15	2.85	-	B 8/ 16	a			
23	10.12	1 /в. 2	CB	500	26.0	76.1	0.34	0.62	36.8	2.07	2.73	-	B 8/ 16	a			
24	20.12	1 /в. 2	CB	519	24.4	96.8	0.25	0.35	36.9	2.62	3.45	-	B 8/ 16	a			
25	30.12	1 /в. 2	CB	542	38.3	105	0.36	0.46	37.4	2.80	3.70	-	B 8/ 16	a			

## 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 ихказалось 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, °C

2023 г.

## 1. 16497. р. Сырдарья - выше устья р. Келес

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	4.9	2.9	8.0	18.6	22.9	24.4	25.1	28.0	22.1	20.0	16.8	12.0
02	4.9	3.2	8.4	18.7	22.2	24.5	25.5	28.0	22.4	19.6	16.1	11.9
03	4.8	3.5	9.1	18.5	22.0	25.1	26.1	27.7	22.6	19.6	15.3	11.9
04	5.0	4.2	9.4	18.0	21.3	25.2	26.3	27.4	22.4	19.3	15.3	11.7
05	5.5	4.9	10.2	16.6	20.5	24.7	26.6	27.0	22.4	19.5	15.1	11.6
06	5.8	5.1	10.8	15.9	20.0	24.7	27.0	27.0	21.1	19.5	14.8	11.5
07	6.1	5.2	11.4	15.9	20.2	25.5	26.8	26.5	22.4	19.4	15.1	11.0
08	6.2	5.2	11.6	16.4	20.3	25.9	27.0	26.6	22.2	19.2	15.0	10.6
09	6.0	5.1	11.8	16.4	21.2	26.2	26.8	26.5	22.6	19.1	14.9	9.3
10	4.5	3.8	12.0	16.4	20.8	26.0	27.2	26.8	22.5	19.1	14.4	9.0
11	3.2	4.0	12.7	16.5	21.9	26.0	27.6	27.8	22.4	19.1	13.9	8.5
12	1.5	3.7	13.3	17.1	23.1	26.0	28.1	26.4	22.1	18.7	13.9	7.0
13	1.3	4.3	13.6	17.7	23.7	26.2	28.1	25.6	21.7	17.9	13.5	5.3
14	1.3	4.7	12.7	18.5	24.0	26.1	27.6	24.8	21.1	16.7	13.1	4.5
15	1.2	5.0	13.4	19.0	24.3	25.3	27.2	24.1	20.9	16.2	12.8	5.1
16	1.0	5.4	13.7	18.8	24.2	25.0	27.3	24.0	20.8	15.8	12.8	5.5
17	1.3	5.7	14.3	18.1	22.8	24.1	27.4	24.2	20.5	15.6	13.0	6.2
18	1.2	5.9	14.3	17.1	22.5	23.4	27.7	24.3	21.2	15.6	13.4	6.8
19	1.2	5.9	14.6	16.8	22.3	23.6	27.2	24.7	21.5	16.1	13.7	6.8
20	1.1	6.0	14.1	16.4	22.6	24.3	26.9	24.8	21.5	16.5	14.1	6.8
21	1.6	6.7	14.2	16.8	22.8	24.5	27.2	25.5	21.4	16.6	14.1	6.9
22	1.5	7.1	14.6	17.7	23.1	24.8	27.5	25.6	20.9	16.8	14.2	6.7
23	1.1	7.3	15.0	18.4	22.9	24.5	27.8	25.8	20.1	16.9	14.3	6.6
24	1.2	7.6	15.4	18.9	23.1	24.0	28.3	26.0	20.5	16.8	13.7	6.7
25	1.0	7.4	15.6	19.7	23.1	23.1	28.8	25.8	20.3	16.7	13.2	6.9
26	1.5	6.8	15.6	20.1	22.7	22.8	28.9	25.8	20.2	16.9	12.9	7.6
27	1.5	7.7	15.8	20.7	23.5	23.7	28.8	24.7	20.3	17.1	12.5	8.0
28	2.0	7.5	16.2	21.1	23.1	24.2	28.5	24.4	20.4	17.4	12.3	7.6
29	2.0		16.6	21.7	23.6	24.6	28.3	23.6	20.4	17.7	12.5	7.7
30	2.5		17.2	22.8	24.0	24.8	28.0	22.5	20.3	17.7	12.3	7.1
31	2.8		18.0		24.1		27.9	22.6		17.5		6.6

## Декада

1	5.4	4.3	10.3	17.1	21.1	25.2	26.4	27.2	22.3	19.4	15.3	11.1
2	1.4	5.1	13.7	17.6	23.1	25.0	27.5	25.1	21.4	16.8	13.4	6.3
3	1.7	7.3	15.8	19.8	23.3	24.1	28.2	24.8	20.5	17.1	13.2	7.1
Средн.	2.8	5.4	13.3	18.2	22.5	24.8	27.4	25.7	21.4	17.8	14.0	8.1

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°					5.03	9.12	30.0
			26.07		1			

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 2. 16038. р. Сырдарья - автомобильный мост выше Шардаринского вдхр.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	3.1	2.3	7.1	18.6	21.3	22.5	21.2	28.0	22.1	19.6	16.1	11.1
02	3.6	3.2	7.8	18.7	22.3	23.1	22.1	28.0	22.3	18.8	16.0	10.3
03	3.8	3.4	8.5	18.5	22.2	23.3	23.6	27.7	22.5	18.4	16.0	10.1
04	4.4	3.8	9.5	18.2	21.5	23.5	22.7	27.4	22.2	17.7	14.2	10.1
05	4.2	5.0	11.2	17.1	22.1	23.1	23.1	27.0	22.0	18.0	14.4	10.2
06	4.5	5.2	12.1	17.6	21.3	23.3	22.6	27.0	20.1	17.8	14.3	10.8
07	5.2	5.2	12.2	15.6	21.0	23.3	24.1	26.5	21.8	18.5	14.2	10.2
08	5.4	5.2	12.3	16.0	21.3	23.3	25.1	26.5	21.4	19.0	14.0	10.2
09	5.2	5.1	12.6	16.0	21.3	22.6	25.1	26.8	22.0	19.0	14.3	9.8
10	5.5	4.9	15.2	16.8	21.8	22.6	25.6	26.8	22.8	18.7	14.2	8.8
11	5.6	4.0	15.1	16.1	21.3	23.1	26.1	27.8	22.4	18.0	14.1	8.3
12	2.3	3.8	16.2	16.3	22.2	23.1	25.6	26.4	22.6	18.3	13.1	8.1
13	2.5	4.2	16.3	16.7	22.0	23.1	25.8	25.6	22.7	18.1	13.0	5.1
14	2.3	4.0	18.2	17.2	22.3	23.1	25.1	24.8	20.9	17.5	11.3	4.0
15	2.1	4.5	18.2	17.8	23.1	23.1	25.5	24.1	20.9	15.2	11.0	4.3
16	1.5	5.0	19.2	18.6	22.2	22.6	25.1	24.0	20.8	15.1	11.2	4.5
17	1.3	5.5	19.1	18.2	22.8	22.6	24.7	24.2	20.3	15.1	12.2	5.1
18	1.6	5.7	19.2	17.3	23.0	23.1	25.1	24.3	21.0	15.2	12.1	6.1
19	2.5	5.8	16.2	17.4	23.3	22.5	25.7	24.7	21.3	15.2	12.3	6.3
20	1.2	5.9	15.1	18.5	22.8	22.6	26.3	24.8	21.0	15.2	13.2	6.1
21	1.4	5.9	13.9	16.7	22.1	23.2	26.3	25.5	21.1	15.3	13.1	6.2
22	1.9	6.0	14.7	17.8	21.8	23.1	26.3	25.6	20.8	15.3	13.2	6.2
23	1.9	6.3	15.3	18.3	22.2	23.1	26.2	25.8	20.1	16.1	13.3	6.0
24	1.3	7.0	15.4	18.8	22.2	23.2	26.7	26.0	20.3	16.4	13.0	6.1
25	1.5	7.0	15.5	19.3	22.3	23.1	27.1	25.8	20.1	16.3	12.2	6.1
26	1.6	7.0	15.4	20.1	22.6	22.1	27.1	25.8	20.3	16.2	12.0	7.0
27	1.4	7.1	15.3	20.6	22.7	23.1	27.3	24.7	20.2	16.8	11.7	7.2
28	1.3	7.1	15.7	20.8	22.6	22.2	27.1	24.4	20.0	17.1	11.2	8.1
29	1.5		15.4	21.7	22.5	20.6	26.9	23.6	20.1	17.1	11.4	8.2
30	1.5		15.5	22.8	22.8	20.6	26.8	22.5	20.0	17.1	11.3	7.1
31	2.1		18.2		22.9		27.1	22.6		16.6		6.1

## Декада

1	4.5	4.3	10.9	17.3	21.6	23.1	23.5	27.2	21.9	18.6	14.8	10.2
2	2.3	4.8	17.3	17.4	22.5	22.9	25.5	25.1	21.4	16.3	12.4	5.8
3	1.6	6.7	15.5	19.7	22.4	22.4	26.8	24.8	20.3	16.4	12.2	6.8
Средн.	2.7	5.2	14.6	18.1	22.2	22.8	25.3	25.6	21.2	17.1	13.1	7.5

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°	10°	0.2°	29.0	1.08	2.08	2	
5.03	9.12							

**Таблица 1.7. Температура воды, °С**

2023 Г.

3. 16031. р. Сырдарья - нижн. бьеф Шардаринского вдхр.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	2.2	1.2	3.8	10.2	18.2	23.1	25.3	27.1	24.2	19.9	15.7	10.6
02	2.1	1.4	4.1	9.4	18.4	23.1	25.5	27.3	24.2	20.2	15.4	10.4
03	2.2	1.4	4.2	9.8	18.1	24.0	25.4	27.4	24.1	20.7	15.3	10.1
04	2.5	1.5	4.5	12.2	17.6	24.0	25.5	27.3	24.1	19.6	15.0	10.9
05	2.4	1.5	4.5	10.3	18.1	24.8	25.6	27.2	23.3	19.8	14.4	10.1
06	2.6	1.5	4.8	11.6	18.2	24.7	25.8	27.1	23.2	19.6	14.3	10.0
07	2.7	1.5	4.9	12.1	19.3	25.7	25.7	27.4	23.2	19.3	14.5	9.9
08	2.9	1.5	4.9	13.9	18.6	26.1	25.7	27.2	23.4	19.7	14.5	9.2
09	2.6	1.4	5.7	15.2	18.6	25.9	25.7	27.1	23.3	19.5	14.3	7.4
10	2.4	1.4	6.2	15.7	19.8	25.4	25.5	27.1	23.4	19.5	13.5	8.0
11	2.1	1.7	6.5	16.0	19.9	25.8	25.5	27.2	23.5	19.5	13.5	7.6
12	1.7	1.8	6.1	16.8	22.1	25.9	25.4	26.5	23.0	19.4	13.6	6.0
13	1.2	2.0	7.0	17.2	22.7	24.9	25.8	26.1	22.7	18.7	12.6	4.0
14	1.2	2.3	8.3	17.4	23.1	25.3	26.1	26.2	21.7	18.6	12.4	3.4
15	1.0	2.2	8.1	15.1	22.9	25.1	26.2	26.1	21.7	17.0	12.0	2.2
16	1.1	2.3	7.5	14.9	22.7	25.1	26.4	25.1	21.3	16.5	12.1	3.0
17	1.2	2.3	7.6	12.3	22.2	26.0	26.6	25.6	21.4	16.5	11.6	3.2
18	1.1	2.5	7.3	13.2	22.8	26.1	26.6	25.4	21.3	16.4	12.1	2.9
19	1.2	2.5	6.7	12.7	22.9	25.8	27.0	25.4	21.1	16.4	11.6	3.0
20	1.2	2.5	8.3	16.0	21.2	26.0	27.3	25.3	20.5	16.3	11.3	3.0
21	1.0	2.5	9.0	13.9	22.3	25.3	27.0	24.9	21.0	16.4	11.5	2.5
22	1.2	2.7	9.1	17.3	22.5	25.1	27.1	24.8	20.3	15.9	11.7	1.6
23	1.1	2.8	9.0	18.3	22.9	25.7	27.1	24.5	21.0	15.6	11.6	2.2
24	1.1	2.9	8.6	19.9	22.6	25.7	27.5	25.8	20.9	14.5	11.3	2.4
25	1.1	2.6	9.5	21.7	23.4	25.8	27.5	25.0	20.3	15.4	11.1	2.4
26	1.0	2.7	10.1	16.4	21.7	25.6	27.5	25.1	20.1	15.4	11.2	2.3
27	1.0	3.4	9.0	16.6	22.3	25.5	27.5	25.2	21.6	15.4	11.1	2.3
28	0.9	3.4	10.4	18.0	22.5	25.3	27.3	24.8	21.0	15.2	11.0	2.4
29	1.1		10.7	18.5	22.9	25.2	27.6	25.2	20.9	15.4	10.8	3.0
30	1.1		11.2	17.7	23.5	25.3	27.5	25.3	20.6	16.2	10.8	3.2
31	1.3		10.8		23.3		27.5	24.5		15.7		2.7

Декада

1	2.5	1.4	4.8	12.0	18.5	24.7	25.6	27.2	23.6	19.8	14.7	9.7
2	1.3	2.2	7.3	15.2	22.3	25.6	26.3	25.9	21.8	17.5	12.3	3.8
3	1.1	2.9	9.8	17.8	22.7	25.5	27.4	25.0	20.8	15.6	11.2	2.5
Средн.	1.6	2.2	7.3	15.0	21.2	25.3	26.4	26.0	22.1	17.6	12.7	5.2

Дата перехода температуры		Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2°	10°					
4.04	7.12	27.8	24.07	31.07	7	

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 4. 16033. р. Сырдарья - с. Байракум

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	2.3	0.4	3.8	12.6	17.4	21.6	24.3	26.9	21.1	13.3	13.0	12.3
02	1.7	0.3	4.7	11.3	18.3	22.2	23.0	27.5	20.2	13.9	12.8	12.1
03	1.8	0.8	5.7	10.9	17.4	21.3	23.6	26.7	20.3	13.7	12.5	13.3
04	2.0	1.5	5.7	13.3	15.4	21.7	24.7	26.6	21.8	14.2	12.9	12.2
05	2.3	0.4	5.9	11.3	16.2	21.9	25.9	26.0	20.0	16.0	11.2	12.3
06	3.1	0.8	6.2	11.6	15.8	21.1	26.0	26.4	20.6	16.2	12.8	11.8
07	2.3	1.3	5.9	11.6	16.5	22.5	26.3	24.6	19.9	14.9	12.8	11.8
08	2.7	1.6	5.8	12.4	16.8	21.6	26.0	24.6	21.3	14.0	12.6	11.3
09	2.2	1.2	5.9	12.7	17.5	21.5	25.0	25.5	22.8	14.9	13.0	12.5
10	1.2	1.1	5.3	12.8	17.6	21.4	24.6	26.9	20.3	14.4	11.3	10.8
11	0.3	0.7	5.2	13.3	17.8	20.6	26.7	25.8	19.4	14.9	12.5	9.3
12	0.2	1.3	4.8	13.0	17.3	22.2	26.7	24.3	18.2	13.4	11.7	6.6
13	0.2	1.7	4.2	12.8	17.9	22.4	26.2	23.8	18.9	13.0	11.8	3.2
14	0.3	1.7	5.3	14.2	18.3	23.1	26.5	24.1	19.3	12.9	12.0	2.4
15	0.3	1.9	5.8	13.9	19.5	22.4	25.6	23.6	18.4	11.8	12.2	3.7
16	0.3	1.7	6.2	13.2	20.2	21.8	26.1	23.9	19.3	11.8	11.5	3.6
17	0.4	1.9	7.3	12.4	16.2	21.4	27.1	24.7	18.2	12.2	12.3	4.1
18	0.4	1.8	7.3	11.8	17.6	23.4	26.3	24.4	19.8	12.3	12.5	4.0
19	0.2	2.0	7.7	11.8	17.9	21.5	27.0	25.0	19.0	12.7	12.2	3.5
20	0.8	2.3	7.2	12.7	18.3	22.5	27.7	25.6	18.4	13.4	13.0	3.1
21	0.3	2.4	10.1	13.0	18.6	21.8	27.8	25.7	18.2	13.0	12.8	2.4
22	0.3	2.6	10.6	12.6	19.8	22.2	26.0	25.3	17.8	13.4	12.2	3.1
23	0.2	4.3	10.8	13.4	19.0	24.0	27.4	26.7	17.4	12.3	13.6	2.9
24	0.3	4.7	10.4	14.2	18.9	24.0	27.1	26.9	17.7	12.4	13.8	4.8
25	0.3	2.2	12.2	14.3	17.1	21.9	27.2	25.1	16.8	12.6	13.0	4.8
26	0.3	2.6	11.8	16.7	18.1	23.3	26.9	26.4	16.2	13.3	13.3	5.8
27	0.3	3.2	12.8	16.7	21.1	23.2	26.4	23.8	14.8	13.3	13.9	5.8
28	0.3	3.7	12.4	17.0	22.1	22.3	26.9	22.6	15.8	12.9	13.0	5.8
29	0.7		13.5	17.9	21.1	23.4	27.6	21.6	16.7	13.5	13.6	5.1
30	0.3		13.2	16.5	20.5	24.4	27.5	21.8	15.2	14.4	12.8	3.7
31	0.8		12.6		21.7		27.1	22.1		14.5		2.9

## Декада

1	2.2	0.9	5.5	12.1	16.9	21.7	24.9	26.2	20.8	14.6	12.5	12.0
2	0.3	1.7	6.1	12.9	18.1	22.1	26.6	24.5	18.9	12.8	12.2	4.4
3	0.4	3.2	11.9	15.2	19.8	23.1	27.1	24.4	16.7	13.2	13.2	4.3
Средн.	0.9	1.9	7.9	13.4	18.3	22.3	26.2	25.0	18.8	13.5	12.6	6.8

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев				
0.2°	10°								
24.01	21.03	11.12	30.3	25.07	1				

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 5. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	1.8	0.0	5.0	15.2	18.7	21.0	21.0	26.9	22.4	19.3	14.0	8.1
02	2.7	0.5	5.8	12.1	19.0	20.8	20.8	26.5	22.1	19.2	13.5	8.2
03	3.2	0.8	6.2	11.3	18.7	20.8	20.8	26.5	22.0	18.9	13.4	8.1
04	2.9	0.7	6.4	11.9	15.5	21.9	21.9	26.5	21.8	18.8	13.0	8.2
05	3.2	0.8	6.8	12.9	14.0	23.4	26.0	26.5	21.7	18.4	13.0	8.3
06	3.3	0.0	7.8	13.6	13.5	24.3	26.1	26.8	21.5	18.2	13.1	8.2
07	3.3	0.0	8.7	14.4	15.0	25.4	26.9	27.0	21.3	18.1	13.0	7.3
08	3.3	0.0	9.1	15.2	16.4	26.6	27.4	26.9	21.3	18.1	13.3	6.1
09	2.9	0.0	9.2	15.3	17.8	26.8	27.7	27.5	21.3	18.0	13.2	4.2
10	1.6	0.0	9.9	16.0	18.7	25.8	27.9	27.9	21.3	17.6	13.2	3.8
11	0.3	0.0	10.3	16.0	19.9	26.0	28.0	27.1	21.3	17.3	13.0	3.4
12	0.0	0.0	10.3	16.0	20.9	25.9	27.9	26.2	21.1	17.4	11.9	1.4
13	0.0	0.0	10.2	16.5	21.3	23.6	27.4	25.1	20.9	16.6	10.8	0.3
14	0.0	0.2	10.1	17.3	21.6	23.7	27.6	24.6	21.2	14.2	10.0	0.0
15	0.0	0.3	10.5	17.8	21.9	24.5	28.0	24.8	21.6	14.4	9.1	0.0
16	0.0	0.6	10.9	18.1	22.1	24.8	28.0	25.3	21.1	14.4	8.5	0.0
17	0.0	0.9	10.8	17.5	21.6	25.1	27.2	24.3	20.9	14.1	8.9	0.0
18	0.0	1.7	10.5	15.3	22.0	25.3	27.5	24.3	20.7	14.2	9.5	0.0
19	0.0	2.5	11.6	16.0	22.2	25.0	27.3	24.7	20.7	14.4	10.0	0.0
20	0.0	3.0	10.0	16.5	22.0	24.6	27.1	25.1	20.1	14.9	10.1	0.0
21	0.0	3.9	9.7	16.0	22.3	24.8	27.0	25.2	20.1	15.1	10.0	0.0
22	0.0	4.4	10.3	16.2	22.6	25.1	27.1	25.4	20.1	15.1	10.0	0.0
23	0.0	5.3	10.8	16.5	22.7	25.3	27.3	25.5	20.1	15.0	10.0	0.6
24	0.0	5.6	11.3	16.8	22.4	25.4	27.5	25.6	20.4	14.9	10.0	2.1
25	0.0	5.1	11.6	17.2	22.2	25.5	27.7	25.7	20.7	14.8	9.6	3.2
26	0.0	5.0	12.0	17.5	22.2	25.5	27.8	25.3	20.2	14.0	9.3	3.5
27	0.0	5.5	12.4	17.7	22.3	25.4	27.9	26.0	19.6	13.9	9.0	4.0
28	0.0	4.4	14.2	18.0	22.5	24.9	28.0	24.8	18.6	13.9	9.0	4.6
29	0.0		15.6	18.1	22.5	25.0	27.4	23.3	18.1	14.3	9.0	4.8
30	0.0		15.4	18.3	21.9	25.1	26.7	23.3	18.6	14.6	8.8	4.2
31	0.0		15.8		20.9		26.9	22.8		14.0		4.2

## Декада

1	2.8	0.3	7.5	13.8	16.7	23.7	24.7	26.9	21.7	18.5	13.3	7.1
2	0.0	0.9	10.5	16.7	21.6	24.9	27.6	25.2	21.0	15.2	10.2	0.5
3	0.0	4.9	12.6	17.2	22.2	25.2	27.4	24.8	19.7	14.5	9.5	2.8
Средн.	0.9	1.8	10.3	15.9	20.2	24.6	26.6	25.6	20.8	16.0	11.0	3.4

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания		число случаев			
0.2°	10°			10°	0.2°				
15.02	11.03	25.11	28.2	27.07	9.08	2			

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 6. 16037. р. Сырдарья - ж.д ст. Томенарык

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	3.0	14.4	18.8	23.5	26.6	27.8	21.8	17.7	11.4	7.7
02	0.0	0.0	4.5	14.5	18.3	23.4	26.2	27.7	21.9	17.6	11.3	7.3
03	0.0	0.0	5.0	15.5	18.0	23.4	25.8	28.0	22.5	18.0	11.3	7.4
04	0.0	0.0	5.3	15.4	18.7	23.6	26.0	27.6	20.8	17.9	11.4	7.6
05	0.0	0.0	6.1	15.8	18.6	23.8	25.8	27.9	21.0	18.1	11.3	7.7
06	0.0	0.0	5.7	16.2	19.4	23.8	26.2	27.6	21.2	17.3	11.6	7.1
07	1.5	0.0	7.9	16.5	19.4	24.1	26.2	26.9	21.6	17.6	11.3	6.6
08	1.1	0.0	7.7	16.4	18.8	23.7	25.9	26.8	21.4	17.3	11.3	6.1
09	1.1	0.0	8.4	16.7	20.2	23.1	26.8	27.2	21.1	16.8	10.2	4.9
10	1.0	0.0	8.7	16.2	20.8	23.4	27.0	27.2	20.8	16.7	10.5	3.5
11	1.0	0.0	9.2	16.4	20.8	24.0	27.1	26.5	20.4	16.4	10.3	2.8
12	0.0	0.0	9.6	16.5	21.3	23.8	27.0	26.6	19.8	15.7	10.6	0.0
13	0.0	0.0	9.7	17.0	21.6	24.0	27.5	26.2	19.0	15.5	10.2	0.0
14	0.0	0.0	10.2	17.3	21.0	23.9	27.0	25.8	18.8	13.5	10.1	0.0
15	0.0	0.0	10.1	17.1	21.3	24.1	26.7	25.3	18.8	13.4	10.1	0.0
16	0.0	0.0	10.3	17.2	21.6	23.7	27.1	25.2	18.8	13.4	10.5	0.0
17	0.0	0.0	10.3	15.1	20.3	24.3	27.2	25.9	19.0	13.6	9.9	0.0
18	0.0	0.0	10.4	14.6	20.8	24.6	26.8	26.4	19.3	13.2	8.9	0.0
19	0.0	0.0	10.6	15.4	20.6	25.6	26.9	26.2	18.3	13.6	8.2	0.0
20	0.0	0.0	11.1	16.0	21.5	26.0	27.2	25.9	18.6	13.5	8.5	0.0
21	0.0	0.0	10.8	16.5	21.3	25.6	27.6	25.7	18.3	13.2	9.8	0.0
22	0.0	1.5	11.6	16.7	21.6	25.8	27.9	26.6	18.3	12.8	9.6	0.0
23	0.0	1.5	11.6	17.2	21.9	25.6	28.1	25.4	18.3	12.4	9.4	0.0
24	0.0	1.7	12.0	17.5	22.0	26.1	27.9	25.4	18.4	12.3	9.2	0.0
25	0.0	1.1	12.5	17.3	22.3	25.4	27.7	25.8	17.7	12.6	8.3	0.0
26	0.0	1.3	13.0	17.7	22.6	25.8	28.4	25.2	18.0	12.2	8.3	0.0
27	0.0	1.7	13.4	18.4	22.8	25.8	28.0	24.3	17.9	12.5	9.3	0.0
28	0.0	2.3	13.8	18.2	22.6	25.5	27.7	24.3	17.8	12.6	9.2	0.0
29	0.0		14.3	18.6	23.0	25.8	28.1	24.0	17.7	12.9	8.8	0.0
30	0.0			14.4	19.0	23.2	25.7	28.3	24.2	17.6	12.8	8.4
31	0.0			14.2		23.6		27.9	22.3		11.5	3.6

## Декада

1	0.5	0.0	6.2	15.8	19.1	23.6	26.3	27.5	21.4	17.5	11.2	6.6
2	0.1	0.0	10.2	16.3	21.1	24.4	27.1	26.0	19.1	14.2	9.7	0.3
3	0.0	1.4	12.9	17.7	22.4	25.7	28.0	24.8	18.0	12.5	9.0	0.3
Средн.	0.2	0.4	9.9	16.6	20.9	24.6	27.1	26.1	19.5	14.7	10.0	2.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата		число случаев			
0.2°	10°			10°	0.2°				
22.02	14.03	17.11	28.6	24.07	5.08	6			

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 7. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	1.2	13.9	19.0	22.0	24.6	28.0	20.7	17.7	11.4	5.7
02	0.0	0.0	4.6	11.9	18.6	22.0	24.9	27.4	20.9	17.7	11.3	5.4
03	0.0	0.0	5.1	11.5	17.4	22.2	25.3	27.5	20.8	17.7	11.2	5.5
04	0.0	0.0	5.1	11.9	17.0	23.1	25.7	27.7	20.5	17.2	11.0	6.0
05	0.0	0.0	5.9	12.6	15.0	24.1	26.2	27.7	20.5	16.7	10.9	6.2
06	0.0	0.0	6.3	13.2	14.8	24.9	26.2	27.6	20.5	16.6	10.4	6.2
07	0.0	0.0	6.7	14.2	16.2	25.3	26.5	27.0	20.4	16.9	10.2	4.6
08	0.0	0.0	7.2	14.8	17.6	25.0	26.7	27.1	20.2	17.1	10.2	2.7
09	0.0	0.0	7.5	14.9	19.1	25.1	27.9	27.4	20.1	17.2	10.1	1.0
10	0.0	0.0	8.0	15.2	20.0	24.8	27.2	27.3	19.9	17.2	10.1	0.0
11	0.0	0.0	8.6	15.0	20.3	24.0	27.1	26.8	20.0	15.9	10.1	0.0
12	0.0	0.0	9.2	15.3	20.2	23.3	27.8	26.2	18.4	14.9	9.7	0.0
13	0.0	0.0	9.4	15.9	20.4	22.6	28.2	25.2	18.6	13.8	8.6	0.0
14	0.0	0.0	10.2	16.5	20.7	22.8	27.5	24.0	18.1	13.1	8.1	0.0
15	0.0	0.0	10.7	16.7	20.5	23.5	27.5	23.8	17.7	12.8	7.7	0.0
16	0.0	0.0	10.1	16.3	20.9	24.2	27.5	24.1	18.0	12.2	8.1	0.0
17	0.0	0.0	9.6	13.8	21.0	25.9	27.6	24.4	17.9	11.9	8.3	0.0
18	0.0	0.0	9.4	13.1	20.9	26.5	27.5	24.9	17.9	12.1	8.4	0.0
19	0.0	0.0	9.1	12.8	20.9	26.4	27.4	25.0	18.1	12.0	8.6	0.0
20	0.0	0.0	9.1	12.7	21.4	25.9	27.6	25.4	17.9	13.1	8.2	0.0
21	0.0	0.0	9.2	12.6	21.8	25.5	27.6	25.2	18.1	13.5	8.0	0.0
22	0.0	0.0	9.7	12.9	22.2	25.4	27.5	25.5	18.0	13.8	8.2	0.0
23	0.0	0.0	10.2	14.3	22.2	25.1	27.2	26.0	18.5	12.9	8.3	0.0
24	0.0	0.0	10.3	15.7	22.1	24.2	27.5	26.1	18.4	12.0	8.2	0.0
25	0.0	0.0	10.4	16.4	22.0	24.7	28.0	25.8	18.1	12.3	7.7	0.0
26	0.0	0.0	10.7	16.3	22.1	24.9	28.0	25.3	17.8	12.2	6.6	0.0
27	0.0	0.0	11.3	16.1	22.5	24.9	28.1	24.6	17.4	11.1	6.6	0.0
28	0.0	0.0	12.0	16.9	22.7	24.7	27.7	23.7	17.2	11.1	7.1	0.0
29	0.0		12.9	17.7	22.7	24.5	27.6	22.4	17.2	11.1	7.3	0.0
30	0.0			14.0	18.6	21.5	24.4	27.8	22.4	17.8	11.9	6.4
31	0.0			14.5		21.5		28.0	21.3		12.1	

## Декада

1	0.0	0.0	5.8	13.4	17.5	23.9	26.1	27.5	20.5	17.2	10.7	4.3
2	0.0	0.0	9.5	14.8	20.7	24.5	27.6	25.0	18.3	13.2	8.6	0.0
3	0.0	0.0	11.4	15.8	22.1	24.8	27.7	24.4	17.9	12.2	7.4	0.0
Средн.	0.0	0.0	9.0	14.7	20.2	24.4	27.2	25.6	18.9	14.1	8.9	1.4

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°		9.07	25.07			
1.03	23.03	12.11	10.12	28.6	9.07	25.07			3

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 8. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	0.0	10.9	18.1	22.1	25.0	28.2	21.5	16.2	10.5	5.8
02	0.0	0.0	0.0	10.8	18.2	22.1	24.7	27.9	21.7	16.0	10.6	5.8
03	0.0	0.0	0.7	10.9	17.4	22.0	25.1	27.6	21.5	15.8	10.5	5.8
04	0.0	0.0	3.1	11.1	15.8	22.1	25.6	27.7	21.0	15.6	10.4	5.7
05	0.0	0.0	5.6	11.4	14.6	23.9	25.6	27.7	20.5	15.6	10.6	5.8
06	0.0	0.0	5.5	11.5	14.7	24.7	25.8	27.5	20.5	15.6	10.7	5.6
07	0.0	0.0	6.7	11.5	14.7	25.5	26.1	27.2	20.4	15.5	10.4	4.8
08	0.0	0.0	6.8	11.9	16.6	25.7	27.0	27.0	20.4	15.7	10.4	3.5
09	0.0	0.0	6.8	12.3	17.5	25.2	27.2	27.2	20.1	15.5	10.3	1.1
10	0.0	0.0	7.2	12.1	19.3	25.0	27.3	27.2	20.1	15.6	10.1	0.0
11	0.0	0.0	8.3	12.4	20.6	24.2	27.4	27.1	19.0	13.7	10.0	0.0
12	0.0	0.0	8.5	12.6	20.9	23.8	27.5	26.2	18.2	13.4	9.8	0.0
13	0.0	0.0	8.7	12.9	20.7	23.9	28.0	25.5	17.9	12.4	9.1	0.0
14	0.0	0.0	8.9	13.6	20.6	22.8	27.2	24.2	17.7	12.1	8.5	0.0
15	0.0	0.0	9.3	14.1	20.6	23.3	27.1	24.2	17.7	11.9	8.1	0.0
16	0.0	0.0	8.3	14.0	20.7	24.5	27.6	24.1	17.7	12.3	8.4	0.0
17	0.0	0.0	8.4	13.1	20.6	25.1	27.4	24.5	17.8	12.0	8.5	0.0
18	0.0	0.0	8.3	12.8	20.3	26.3	27.1	24.6	17.8	12.0	8.3	0.0
19	0.0	0.0	8.7	12.7	20.7	26.4	27.2	24.7	17.7	12.0	8.1	0.0
20	0.0	0.0	8.7	12.9	20.9	26.0	27.4	24.6	17.6	12.0	8.0	0.0
21	0.0	0.0	8.6	12.9	21.6	25.3	27.7	24.6	17.4	11.7	8.1	0.0
22	0.0	0.0	8.6	13.2	21.8	25.3	27.6	24.6	17.4	11.6	8.0	0.0
23	0.0	0.0	9.2	13.8	21.8	25.1	27.8	25.4	17.4	10.5	7.9	0.0
24	0.0	0.0	9.4	14.3	21.7	24.7	28.0	25.5	17.4	10.4	7.9	0.0
25	0.0	0.0	9.5	15.8	21.7	24.8	28.3	25.4	17.3	11.3	7.2	0.0
26	0.0	0.0	10.0	15.9	22.3	24.9	28.1	25.4	17.2	10.6	6.7	0.0
27	0.0	0.0	10.2	16.0	22.5	24.8	26.8	24.6	17.2	10.4	7.3	0.0
28	0.0	0.0	10.4	16.6	22.4	24.9	27.5	24.3	16.9	10.9	6.6	0.0
29	0.0		10.6	17.5	22.2	24.9	27.7	24.4	16.2	11.1	6.7	0.0
30	0.0			11.5	17.9	21.8	24.8	27.8	22.2	16.2	11.1	6.5
31	0.0			11.5		21.9		28.1	21.1		10.5	0.4

## Декада

1	0.0	0.0	4.2	11.4	16.7	23.8	25.9	27.5	20.8	15.7	10.5	4.4
2	0.0	0.0	8.6	13.1	20.7	24.6	27.4	25.0	17.9	12.4	8.7	0.0
3	0.0	0.0	10.0	15.4	22.0	25.0	27.8	24.3	17.1	10.9	7.3	0.0
Средн.	0.0	0.0	7.7	13.3	19.8	24.5	27.1	25.6	18.6	12.9	8.8	1.4

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата		число случаев			
0.2°	10°			10°	0.2°				
3.03	27.03	12.11	10.12	28.6	25.07	1			

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 9. 16042. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Караозек

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	0.0	10.5	17.2	22.3	23.3	27.6	20.3	16.2	10.3	5.5
02	0.0	0.0	0.0	9.5	16.8	22.4	23.4	27.0	20.7	16.6	10.3	5.1
03	0.0	0.0	0.0	9.2	16.1	22.6	24.4	26.7	20.3	16.4	9.8	5.5
04	0.0	0.0	1.6	9.8	13.7	23.0	24.9	26.4	20.0	16.3	9.9	5.8
05	0.0	0.0	5.0	10.9	13.2	23.7	25.2	26.8	19.7	16.4	9.8	5.6
06	0.0	0.0	5.8	12.5	13.6	24.1	25.9	26.6	19.6	15.4	9.8	5.4
07	0.0	0.0	7.1	12.7	15.2	25.2	26.4	26.4	19.4	15.4	9.7	4.0
08	0.0	0.0	6.6	13.5	16.7	25.4	26.4	26.6	19.4	15.7	9.5	3.2
09	0.0	0.0	6.4	14.2	18.9	24.8	27.1	27.3	19.3	15.6	9.5	0.5
10	0.0	0.0	7.0	14.8	20.4	23.8	27.2	27.6	18.8	15.6	9.4	0.0
11	0.0	0.0	8.3	14.6	21.7	23.2	27.5	26.4	18.4	14.6	9.5	0.0
12	0.0	0.0	8.6	14.9	21.2	23.9	27.7	25.6	17.3	14.0	9.2	0.0
13	0.0	0.0	9.1	15.3	21.8	22.8	28.0	24.0	17.3	13.6	8.5	0.0
14	0.0	0.0	9.2	15.7	20.8	22.9	26.8	22.6	17.1	13.2	8.1	0.0
15	0.0	0.0	9.0	15.1	19.8	23.4	26.4	22.6	15.7	12.7	7.6	0.0
16	0.0	0.0	8.0	14.8	20.3	24.1	26.9	23.1	15.7	12.4	7.5	0.0
17	0.0	0.0	8.2	13.2	19.8	25.2	27.3	23.4	16.0	12.0	7.7	0.0
18	0.0	0.0	7.2	11.9	19.6	25.2	26.9	24.2	16.2	11.7	8.0	0.0
19	0.0	0.0	7.0	12.0	19.7	25.4	26.7	25.1	16.3	11.6	7.6	0.0
20	0.0	0.0	9.0	11.8	19.8	25.1	26.9	25.5	16.5	11.9	7.3	0.0
21	0.0	0.0	6.4	11.7	20.6	24.5	28.1	25.2	16.4	12.1	7.2	0.0
22	0.0	0.0	7.3	12.3	21.2	24.4	27.4	25.9	16.2	12.0	7.7	0.0
23	0.0	0.0	7.7	13.3	21.7	24.8	27.6	25.2	16.0	11.6	7.2	0.0
24	0.0	0.0	7.9	14.2	21.0	23.7	27.9	25.4	16.3	11.0	7.6	0.0
25	0.0	0.0	9.5	14.5	21.3	24.1	28.3	24.5	16.1	11.2	6.9	0.0
26	0.0	0.0	10.1	14.8	21.6	23.5	28.5	23.9	16.2	11.5	6.5	0.0
27	0.0	0.0	10.2	15.3	21.9	23.4	28.3	23.5	15.9	11.5	6.4	0.0
28	0.0	0.0	10.6	16.0	22.0	23.8	28.2	22.6	16.2	11.1	6.5	0.0
29	0.0		11.5	17.2	21.6	23.8	27.2	22.4	16.1	10.6	6.4	0.0
30	0.0		13.8	17.4	21.1	23.6	27.4	21.5	15.7	10.4	5.6	0.0
31	0.0		12.9		21.4		27.4	21.0		10.4		0.0

## Декада

1	0.0	0.0	4.0	11.8	16.2	23.7	25.4	26.9	19.8	16.0	9.8	4.1
2	0.0	0.0	8.4	13.9	20.5	24.1	27.1	24.3	16.7	12.8	8.1	0.0
3	0.0	0.0	9.8	14.7	21.4	24.0	27.8	23.7	16.1	11.2	6.8	0.0
Средн.	0.0	0.0	7.5	13.5	19.4	23.9	26.8	24.9	17.5	13.2	8.2	1.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
4.03	5.04	3.11	10.12	29.0	21.07				1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 10. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	0.0	11.0	16.9	23.0	24.7	28.3	18.9	16.6	9.8	5.2
02	0.0	0.0	0.0	9.8	16.6	22.8	24.2	27.6	19.2	16.7	9.9	5.1
03	0.0	0.0	0.0	8.7	16.2	22.9	24.4	27.5	19.1	16.4	9.6	5.1
04	0.0	0.0	0.0	9.5	14.8	23.6	24.9	27.4	19.2	16.2	9.5	5.1
05	0.0	0.0	0.0	10.4	13.1	24.1	23.7	27.4	19.5	16.1	9.3	5.0
06	0.0	0.0	0.0	10.9	13.9	24.8	24.9	27.0	20.1	16.0	9.0	4.8
07	0.0	0.0	0.0	11.8	15.3	25.0	25.4	26.5	19.8	15.9	8.8	3.8
08	0.0	0.0	0.0	12.5	16.3	25.5	26.0	26.6	19.7	15.8	8.6	2.4
09	0.0	0.0	0.0	13.0	17.9	24.4	26.3	26.9	19.3	15.7	8.6	1.5
10	0.0	0.0	3.1	13.1	18.9	24.4	26.9	26.8	18.5	15.4	8.5	0.0
11	0.0	0.0	5.4	13.5	19.8	24.2	27.0	26.4	17.7	14.3	8.6	0.0
12	0.0	0.0	6.2	13.7	20.0	22.9	27.6	24.6	16.6	13.6	8.2	0.0
13	0.0	0.0	6.9	14.1	20.7	23.1	27.1	24.0	16.4	12.3	8.1	0.0
14	0.0	0.0	7.2	13.8	20.6	22.1	25.6	23.2	16.5	12.1	7.9	0.0
15	0.0	0.0	7.6	14.3	20.2	22.8	25.6	22.7	16.7	12.0	7.5	0.0
16	0.0	0.0	7.5	13.4	20.2	23.0	26.5	23.2	16.7	11.9	7.3	0.0
17	0.0	0.0	7.7	12.2	19.6	23.7	26.8	23.2	17.1	11.7	7.4	0.0
18	0.0	0.0	7.6	12.0	18.9	24.8	26.7	23.7	17.7	11.8	7.3	0.0
19	0.0	0.0	7.5	12.1	19.2	22.1	26.3	24.3	17.8	11.9	7.1	0.0
20	0.0	0.0	7.4	12.2	19.5	24.2	26.2	24.2	17.7	11.9	6.8	0.0
21	0.0	0.0	7.1	12.3	20.6	23.7	26.6	23.9	17.8	11.7	6.4	0.0
22	0.0	0.0	7.1	12.7	21.7	23.9	26.9	24.4	17.8	11.5	6.2	0.0
23	0.0	0.0	7.6	13.1	21.8	23.7	27.1	24.9	17.8	11.1	6.2	0.0
24	0.0	0.0	7.8	14.6	21.6	22.8	27.7	24.4	17.7	10.4	6.2	0.0
25	0.0	0.0	8.1	15.5	21.7	22.5	28.4	23.5	17.5	10.9	6.1	0.0
26	0.0	0.0	9.2	14.7	22.1	24.4	28.2	23.2	17.0	10.3	6.0	0.0
27	0.0	0.0	10.6	14.8	22.3	23.0	27.4	22.4	16.8	9.8	6.0	0.0
28	0.0	0.0	11.2	15.7	22.0	23.5	27.7	21.1	16.6	9.9	6.0	0.0
29	0.0		12.0	16.4	21.9	24.1	27.9	19.7	16.6	10.5	6.0	0.0
30	0.0		12.9	17.2	22.0	24.5	28.4	19.1	16.7	10.6	5.6	0.0
31	0.0		13.0		22.7		28.1	19.1		10.2		0.0

## Декада

1	0.0	0.0	0.3	11.1	16.0	24.1	25.1	27.2	19.3	16.1	9.2	3.8
2	0.0	0.0	7.1	13.1	19.9	23.3	26.5	24.0	17.1	12.4	7.6	0.0
3	0.0	0.0	9.7	14.7	21.9	23.6	27.7	22.3	17.2	10.6	6.1	0.0
Средн.	0.0	0.0	5.8	13.0	19.3	23.7	26.5	24.4	17.9	12.9	7.6	1.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
10.03	5.04	1.11	10.12	29.4	1.08		1		

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 11. 16047. р. Сырдарья - ГП Казалы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	0.0	7.0	17.1	21.2	23.5	27.2	20.6	17.3	10.0	5.6
02	0.0	0.0	0.0	7.1	17.0	22.5	23.5	27.4	20.8	16.7	10.0	5.4
03	0.0	0.0	0.0	7.5	17.3	21.2	22.5	27.6	21.3	16.3	10.0	5.4
04	0.0	0.0	0.0	7.4	17.4	21.3	23.6	27.3	21.4	16.1	10.1	5.3
05	0.0	0.0	0.0	8.1	17.8	21.2	23.6	27.9	21.4	15.8	9.9	5.1
06	0.0	0.0	0.0	8.5	18.5	21.4	23.6	28.0	20.9	15.6	10.0	4.9
07	0.0	0.0	0.0	9.0	18.4	21.4	23.6	28.1	21.3	15.4	9.6	4.8
08	0.0	0.0	0.0	10.0	18.6	21.6	24.0	28.1	20.8	15.0	10.0	4.6
09	0.0	0.0	0.0	10.3	18.7	21.7	23.9	28.0	20.6	14.9	9.9	3.1
10	0.0	0.0	0.0	10.4	19.1	22.2	24.0	28.1	20.6	14.5	9.4	1.1
11	0.0	0.0	0.0	11.4	19.5	22.1	24.0	28.0	20.5	14.3	9.4	0.0
12	0.0	0.0	2.1	11.9	19.7	22.2	24.1	28.2	20.4	14.2	9.0	0.0
13	0.0	0.0	4.8	12.2	19.9	22.3	24.4	28.3	20.1	14.0	8.7	0.0
14	0.0	0.0	4.7	13.1	20.1	22.4	24.5	28.3	20.0	13.9	8.5	0.0
15	0.0	0.0	4.8	14.2	20.1	25.0	23.7	28.4	19.9	13.8	8.2	0.0
16	0.0	0.0	5.0	14.1	20.4	25.1	24.9	28.4	19.9	13.6	8.2	0.0
17	0.0	0.0	5.1	13.4	20.4	22.7	24.9	28.4	19.8	13.4	8.0	0.0
18	0.0	0.0	5.1	13.6	20.7	23.2	24.6	28.5	19.6	13.1	7.8	0.0
19	0.0	0.0	5.3	13.5	20.6	23.2	25.3	28.5	20.5	13.0	7.7	0.0
20	0.0	0.0	5.5	14.4	20.8	23.3	26.2	28.4	19.4	12.7	7.3	0.0
21	0.0	0.0	5.5	14.9	20.8	23.3	25.4	28.3	19.0	12.7	7.2	0.0
22	0.0	0.0	5.7	14.2	21.2	23.3	25.5	28.2	18.8	12.3	6.9	0.0
23	0.0	0.0	5.6	16.2	21.5	23.5	25.8	27.8	18.5	12.0	6.6	0.0
24	0.0	0.0	5.7	16.2	21.9	23.6	25.9	27.5	18.7	11.6	6.5	0.0
25	0.0	0.0	5.8	16.4	22.2	23.5	25.0	26.5	18.5	11.2	6.3	0.0
26	0.0	0.0	6.0	16.1	22.3	23.6	25.3	26.0	18.4	10.8	6.3	0.0
27	0.0	0.0	6.1	15.9	22.5	23.7	26.6	24.5	18.1	10.9	6.2	0.0
28	0.0	0.0	6.2	16.1	22.9	23.8	26.9	22.8	17.8	10.6	6.1	0.0
29	0.0		6.3	15.9	23.8	23.7	27.0	22.8	17.7	10.4	5.9	0.0
30	0.0		6.5	15.9	24.1	23.8	27.2	22.5	17.5	10.2	5.8	0.0
31	0.0		6.8		24.6		27.3	21.0		10.2		0.0

## Декада

1	0.0	0.0	0.0	8.5	18.0	21.6	23.6	27.8	21.0	15.8	9.9	4.5
2	0.0	0.0	4.2	13.2	20.2	23.2	24.7	28.3	20.0	13.6	8.3	0.0
3	0.0	0.0	6.0	15.8	22.5	23.6	26.2	25.3	18.3	11.2	6.4	0.0
Средн.	0.0	0.0	3.5	12.5	20.3	22.8	24.8	27.1	19.8	13.4	8.2	1.5

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°							
12.03	9.04	5.11	11.12	28.7	18.08	19.08	2	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 12. 16676. р. Сырдарья - с. Каратерень

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	0.0	8.2	15.0	19.8	23.3	25.6	23.7	16.0	9.8	5.4
02	0.0	0.0	0.0	8.4	15.1	19.8	23.4	25.6	23.6	16.0	9.7	5.2
03	0.0	0.0	0.0	8.6	15.3	20.2	23.4	25.6	23.7	15.9	9.1	5.2
04	0.0	0.0	0.0	8.7	15.3	20.8	23.4	25.6	23.4	15.8	8.8	5.1
05	0.0	0.0	0.0	8.9	15.2	20.8	23.4	25.6	23.2	15.7	8.8	5.0
06	0.0	0.0	0.0	9.4	15.6	21.2	23.5	25.6	23.1	15.6	8.6	4.9
07	0.0	0.0	0.0	9.6	16.0	21.4	23.6	25.5	22.9	15.9	8.6	4.0
08	0.0	0.0	0.0	9.8	16.6	21.5	23.7	25.6	22.8	14.1	8.5	2.3
09	0.0	0.0	0.0	9.9	16.8	21.6	23.8	25.6	22.8	15.1	8.5	0.7
10	0.0	0.0	0.0	10.2	16.5	21.8	23.9	25.6	22.8	14.2	8.6	0.0
11	0.0	0.0	0.0	10.7	17.4	21.8	24.2	24.9	22.6	14.2	8.4	0.0
12	0.0	0.0	0.0	10.9	17.7	22.0	24.4	25.4	22.7	13.8	8.1	0.0
13	0.0	0.0	0.0	11.4	17.6	22.2	24.6	25.4	22.3	13.8	8.0	0.0
14	0.0	0.0	3.6	11.9	17.5	22.3	24.6	25.3	21.6	13.7	8.1	0.0
15	0.0	0.0	4.0	12.0	17.4	22.4	24.6	25.2	20.0	13.6	7.8	0.0
16	0.0	0.0	4.5	12.3	17.3	22.5	24.6	25.2	19.7	13.2	7.6	0.0
17	0.0	0.0	4.8	10.7	17.4	22.6	24.6	25.2	19.1	13.0	7.6	0.0
18	0.0	0.0	5.2	11.4	17.2	22.6	24.6	25.1	18.7	12.8	7.4	0.0
19	0.0	0.0	5.3	11.7	17.3	22.8	24.6	25.1	18.6	12.7	7.1	0.0
20	0.0	0.0	5.2	11.7	17.2	22.8	24.7	25.2	18.5	12.4	6.8	0.0
21	0.0	0.0	5.3	11.9	17.7	22.8	24.8	25.2	18.5	11.8	6.8	0.0
22	0.0	0.0	5.5	12.0	18.1	22.8	24.8	25.2	18.1	11.5	6.6	0.0
23	0.0	0.0	5.6	12.5	18.6	22.8	25.1	25.3	18.0	10.8	6.3	0.0
24	0.0	0.0	5.6	12.7	19.2	22.8	25.2	25.2	18.1	9.8	6.1	0.0
25	0.0	0.0	5.8	13.0	19.4	22.8	25.4	25.0	17.7	8.8	6.0	0.0
26	0.0	0.0	6.1	13.7	19.6	23.0	25.4	24.9	16.7	8.8	5.8	0.0
27	0.0	0.0	6.3	13.8	19.8	23.2	25.4	24.6	16.5	8.7	5.8	0.0
28	0.0	0.0	6.6	14.1	19.8	23.2	25.4	24.6	16.3	8.6	5.8	0.0
29	0.0			6.9	14.6	20.0	23.2	25.6	24.4	16.2	8.9	5.8
30	0.0				7.5	14.9	20.3	23.2	25.6	24.0	16.0	9.0
31	0.0				7.9	20.4		25.6	23.9		9.4	0.0

## Декада

1	0.0	0.0	0.0	9.2	15.7	20.9	23.5	25.6	23.2	15.4	8.9	3.8
2	0.0	0.0	3.3	11.5	17.4	22.4	24.6	25.2	20.4	13.3	7.7	0.0
3	0.0	0.0	6.3	13.3	19.4	23.0	25.3	24.8	17.2	9.6	6.1	0.0
Средн.	0.0	0.0	3.3	11.3	17.6	22.1	24.5	25.2	20.3	12.7	7.6	1.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°					14.03	10.04	24.10
		25.6	29.07	10.08	13			

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 13. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж. -д. ст. Караозек

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	0.0	10.5	17.2	22.3	23.3	27.6	20.3	16.2	10.3	5.5
02	0.0	0.0	0.0	9.5	16.8	22.4	23.4	27.0	20.7	16.6	10.3	5.1
03	0.0	0.0	0.0	9.2	16.1	22.6	24.3	26.7	20.3	16.4	9.8	5.5
04	0.0	0.0	0.0	9.8	13.7	23.0	24.9	26.4	20.0	16.3	9.9	5.8
05	0.0	0.0	5.0	10.9	13.2	23.7	25.2	26.8	19.7	16.4	9.8	5.6
06	0.0	0.0	5.8	12.5	13.6	24.1	25.9	26.6	19.6	15.4	9.8	5.4
07	0.0	0.0	6.5	12.7	15.2	25.2	26.4	26.4	19.4	15.4	9.7	4.0
08	0.0	0.0	6.6	13.5	16.7	25.4	26.4	26.6	19.4	15.7	9.5	3.2
09	0.0	0.0	6.4	14.2	18.9	24.8	27.2	27.3	19.3	15.6	9.5	0.8
10	0.0	0.0	7.0	14.8	20.4	23.8	27.2	27.6	18.8	15.6	9.4	0.0
11	0.0	0.0	8.3	14.6	21.7	23.2	27.2	26.4	18.4	14.6	9.5	0.0
12	0.0	0.0	8.6	14.9	21.2	23.9	27.7	25.6	17.3	14.0	9.2	0.0
13	0.0	0.0	9.1	15.3	21.8	22.8	28.0	24.0	17.3	13.6	8.5	0.0
14	0.0	0.0	9.2	15.7	20.8	22.9	26.8	22.6	17.1	13.2	8.1	0.0
15	0.0	0.0	9.0	15.1	19.8	23.4	26.4	22.6	15.7	12.7	7.6	0.0
16	0.0	0.0	8.0	14.8	20.1	24.1	26.9	23.1	15.7	12.4	7.5	0.0
17	0.0	0.0	8.2	13.2	20.1	25.2	27.3	23.4	16.0	12.0	7.7	0.0
18	0.0	0.0	7.2	11.9	19.6	25.2	26.9	24.2	16.2	11.7	8.0	0.0
19	0.0	0.0	7.0	12.0	19.7	25.4	27.0	25.1	16.3	11.6	7.6	0.0
20	0.0	0.0	7.5	11.8	19.8	25.1	26.9	25.5	16.5	11.9	7.3	0.0
21	0.0	0.0	6.4	11.7	20.6	24.5	27.6	25.2	16.4	12.1	7.2	0.0
22	0.0	0.0	7.3	12.3	21.2	24.4	27.4	25.9	16.2	12.0	7.7	0.0
23	0.0	0.0	7.7	13.3	21.7	24.8	27.6	25.2	16.0	11.6	7.2	0.0
24	0.0	0.0	7.9	14.2	21.0	23.7	27.9	25.4	16.3	11.0	7.6	0.0
25	0.0	0.0	9.5	14.5	21.3	24.1	28.5	24.5	16.1	11.2	6.9	0.0
26	0.0	0.0	10.1	14.8	21.6	23.5	28.5	23.9	16.2	11.5	6.5	0.0
27	0.0	0.0	10.2	15.3	21.9	23.4	28.3	23.5	15.9	11.5	6.4	0.0
28	0.0	0.0	10.6	16.0	22.0	23.8	28.2	22.6	16.2	11.1	6.5	0.0
29	0.0		11.5	17.2	21.6	23.8	27.2	22.4	16.1	10.6	6.4	0.0
30	0.0		13.8	17.4	21.1	23.6	27.4	21.5	15.7	10.4	5.6	0.0
31	0.0		12.9		21.4		27.4	21.0		10.4		0.0

## Декада

1	0.0	0.0	3.7	11.8	16.2	23.7	25.4	26.9	19.8	16.0	9.8	4.1
2	0.0	0.0	8.2	13.9	20.5	24.1	27.1	24.3	16.7	12.8	8.1	0.0
3	0.0	0.0	9.8	14.7	21.4	24.0	27.8	23.7	16.1	11.2	6.8	0.0
Средн.	0.0	0.0	7.3	13.5	19.4	23.9	26.8	24.9	17.5	13.2	8.2	1.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
5.03	5.04	3.11	10.12	28.6	25.07		27.07		3

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 14. 16053. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Жосалы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.0	0.0	0.0	10.8	16.9	22.8	25.7	28.3	18.9	16.6	8.9	5.6
02	0.0	0.0	0.0	9.8	16.2	22.9	24.9	27.6	19.2	16.8	9.7	5.3
03	0.0	0.0	0.0	8.7	17.1	23.6	24.8	27.5	19.1	16.4	9.5	5.8
04	0.0	0.0	0.0	9.2	15.6	24.1	24.8	27.4	19.3	16.2	9.6	5.2
05	0.0	0.0	0.0	9.9	13.8	24.4	25.4	27.3	19.7	16.1	9.3	6.2
06	0.0	0.0	0.0	10.4	12.9	24.0	25.3	27.0	20.1	15.8	9.0	5.9
07	0.0	0.0	0.0	14.8	15.3	25.0	26.0	26.5	19.8	16.4	9.0	4.9
08	0.0	0.0	0.0	12.4	16.3	24.1	26.2	26.6	19.3	15.9	8.7	3.0
09	0.0	0.0	0.0	12.5	17.9	24.8	25.9	26.9	18.5	15.7	9.0	2.4
10	0.0	0.0	0.0	12.6	19.0	24.7	25.8	26.8	19.4	16.2	8.5	0.0
11	0.0	0.0	0.0	17.8	19.8	25.1	24.6	26.5	17.8	14.9	8.6	0.0
12	0.0	0.0	6.2	13.5	20.7	25.7	24.8	24.7	16.7	13.8	8.6	0.0
13	0.0	0.0	6.9	13.8	20.8	22.0	26.5	24.0	16.4	13.2	8.3	0.0
14	0.0	0.0	7.2	14.7	20.7	21.9	25.1	23.2	16.5	12.7	8.0	0.0
15	0.0	0.0	7.6	14.1	20.2	22.6	20.4	22.7	16.6	12.0	7.7	0.0
16	0.0	0.0	7.5	13.0	20.2	22.4	25.6	23.2	16.7	12.0	7.4	0.0
17	0.0	0.0	7.7	12.0	19.6	23.6	26.6	23.2	17.1	14.1	7.5	0.0
18	0.0	0.0	7.6	11.8	19.0	24.2	21.0	23.7	17.4	12.3	7.6	0.0
19	0.0	0.0	7.5	11.7	19.4	23.5	21.5	24.4	17.8	11.9	7.6	0.0
20	0.0	0.0	7.4	11.7	19.5	25.7	22.4	24.1	17.7	11.9	7.1	0.0
21	0.0	0.0	7.1	12.2	20.6	21.4	25.2	23.9	18.1	11.7	6.7	0.0
22	0.0	0.0	7.1	12.6	21.6	23.1	27.0	24.4	17.8	11.5	6.6	0.0
23	0.0	0.0	7.6	12.9	22.3	22.4	27.2	24.9	18.3	11.1	6.5	0.0
24	0.0	0.0	7.8	13.2	21.7	22.2	27.9	24.4	17.7	10.4	6.6	0.0
25	0.0	0.0	8.1	15.3	22.1	23.7	26.7	23.5	17.5	10.9	6.5	0.0
26	0.0	0.0	9.2	14.4	23.5	24.8	26.1	23.2	17.0	10.3	6.5	0.0
27	0.0	0.0	10.6	13.8	21.4	22.4	26.4	22.4	16.8	9.7	6.6	0.0
28	0.0	0.0	11.2	15.2	21.9	22.9	25.7	21.1	16.6	9.9	6.2	0.0
29	0.0			12.0	15.9	22.2	22.9	26.3	23.8	16.6	10.5	6.1
30	0.0				12.9	17.2	23.0	24.7	25.6	23.8	16.7	10.6
31	0.0				12.0		21.9		25.2	21.9		10.6

## Декада

1	0.0	0.0	0.0	11.1	16.1	24.0	25.5	27.2	19.3	16.2	9.1	4.4
2	0.0	0.0	6.6	13.4	20.0	23.7	23.9	24.0	17.1	12.9	7.8	0.0
3	0.0	0.0	9.6	14.3	22.0	23.1	26.3	23.4	17.3	10.7	6.4	0.0
Средн.	0.0	0.0	5.5	12.9	19.5	23.6	25.2	24.8	17.9	13.2	7.8	1.4

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
12.03	6.04	1.11	10.12	29.4	1.08		1		

**Таблица 1.7. Температура воды, °С**

2023 Г.

### **15. 16412. р. Угам - с. Угам**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	1.3	1.3	1.5	4.2	5.6	6.9	7.8	8.1	7.0	5.8	3.7	3.1
02	1.1	1.2	1.4	3.9	5.4	7.6	7.9	8.0	6.9	5.3	3.4	3.1
03	1.3	1.4	1.3	4.3	5.8	7.0	7.9	8.0	6.9	5.2	3.6	3.1
04	1.1	1.3	1.5	4.2	6.0	7.3	7.9	8.0	7.7	4.9	3.4	2.9
05	1.2	1.2	1.7	4.1	6.0	7.5	8.0	8.1	6.6	5.2	3.5	3.0
06	1.3	1.4	2.0	4.4	6.0	7.3	7.8	7.8	6.4	5.0	3.4	2.9
07	1.1	1.4	1.9	4.3	5.0	7.5	7.9	7.9	6.3	4.9	3.2	3.0
08	1.2	1.3	2.1	4.4	5.5	7.9	8.0	8.0	6.3	5.0	3.4	2.9
09	1.3	1.4	2.2	4.2	5.3	7.8	7.8	8.2	6.2	4.8	3.5	2.9
10	1.2	1.3	2.3	4.6	5.6	7.9	7.7	7.9	6.2	5.0	3.5	2.7
11	1.2	1.2	2.2	5.4	5.8	7.9	7.8	8.1	6.1	4.8	3.6	2.9
12	1.1	1.4	2.4	5.6	6.0	7.8	7.8	7.9	6.1	4.8	3.4	2.7
13	1.2	1.3	2.3	5.0	6.0	8.0	8.0	8.0	6.3	5.0	3.5	2.4
14	1.2	1.2	2.5	5.6	6.3	7.8	7.9	7.9	6.1	4.8	3.3	2.2
15	1.2	1.3	2.7	5.4	6.3	7.9	7.8	7.7	6.1	4.2	3.4	2.3
16	1.2	1.3	2.6	5.5	6.0	7.9	8.1	7.7	6.1	3.9	3.6	2.9
17	1.2	1.4	2.6	5.4	6.2	7.9	8.1	7.6	6.0	4.0	3.3	2.8
18	1.2	1.3	2.8	5.6	6.5	7.9	7.9	7.8	6.2	4.0	3.4	2.7
19	1.3	1.4	2.6	5.6	6.1	7.8	8.2	7.8	6.3	4.0	3.1	3.0
20	1.2	1.2	2.9	5.7	6.7	8.1	7.8	7.7	6.2	4.0	3.1	3.0
21	1.1	1.3	3.1	5.7	6.1	7.9	8.0	7.4	6.0	3.9	2.9	2.8
22	1.2	1.4	3.2	5.6	6.5	7.9	8.1	7.8	6.0	4.0	3.1	2.7
23	1.2	1.3	3.3	5.6	6.5	8.0	7.6	7.8	6.0	3.7	3.4	2.4
24	1.2	1.4	3.6	5.7	6.7	7.8	8.1	7.7	6.1	3.7	3.1	3.0
25	1.2	1.3	3.9	5.5	6.4	8.1	8.2	7.5	5.8	3.9	3.2	2.8
26	1.1	1.2	4.1	5.4	7.0	7.9	8.0	7.7	7.0	3.7	3.1	3.0
27	1.2	1.4	4.0	5.9	6.8	7.8	7.9	7.5	6.0	3.9	3.0	2.8
28	1.1	1.3	4.0	5.7	7.2	8.1	8.1	7.7	5.8	3.7	2.9	2.8
29	1.2		4.2	5.8	7.5	8.1	8.2	7.3	5.8	3.7	3.1	2.8
30	1.1		4.1	5.7	7.1	7.9	8.0	7.3	5.8	3.9	3.1	2.5
31	1.2		4.0		7.5	8.2	7.4		3.8		2.2	

Декада

1	1.2	1.3	1.8	4.3	5.6	7.5	7.9	8.0	6.7	5.1	3.5	3.0
2	1.2	1.3	2.6	5.5	6.2	7.9	7.9	7.8	6.2	4.4	3.4	2.7
3	1.2	1.3	3.8	5.7	6.8	8.0	8.0	7.6	6.0	3.8	3.1	2.7
Средн.	1.2	1.3	2.7	5.1	6.2	7.8	8.0	7.8	6.3	4.4	3.3	2.8

Дата перехода температуры		Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2°	10°	10°	0.2°			

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 16. 16307. р. Келес - с. Казыгурт

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.8	3.1	5.1	9.5	14.7	22.1	22.3	24.3	17.4	14.0	8.9	6.7
02	2.5	5.8	7.2	8.2	12.2	20.6	23.0	26.0	16.9	14.4	9.8	7.8
03	3.3	4.4	7.8	8.3	11.0	20.1	24.4	23.7	19.5	14.8	9.4	7.5
04	4.2	6.3	8.8	9.6	11.0	21.2	24.6	22.8	16.0	15.5	9.5	9.8
05	4.0	5.8	9.8	6.9	13.8	22.1	22.9	23.4	15.4	15.2	10.0	8.6
06	7.9	3.6	9.7	9.5	10.2	22.8	21.8	22.7	17.3	15.6	11.9	6.8
07	7.9	5.2	9.3	9.4	11.8	20.4	20.9	18.2	19.2	16.4	12.3	6.7
08	6.4	6.1	6.9	10.2	12.8	24.5	23.1	21.4	20.0	15.7	12.3	6.5
09	4.3	4.6	7.9	9.0	14.0	23.4	23.2	23.0	20.3	13.9	8.8	2.3
10	0.8	1.3	9.0	8.9	17.2	22.8	31.2	22.4	19.5	14.4	8.0	1.5
11	0.0	1.1	7.8	6.9	18.4	23.6	26.9	21.6	19.1	16.0	9.5	3.0
12	0.0	1.5	7.0	8.8	17.8	24.0	26.0	21.9	16.4	14.0	9.5	0.5
13	0.0	2.9	6.6	12.4	18.2	24.4	28.2	19.0	17.0	11.5	6.6	0.5
14	0.0	5.0	7.3	14.8	19.6	25.3	26.1	19.2	16.3	10.3	6.8	0.7
15	0.0	4.7	8.0	10.9	19.3	24.8	25.3	19.5	16.3	11.1	7.5	2.0
16	0.0	6.2	7.1	9.9	19.4	23.6	24.6	20.5	16.0	11.0	9.0	2.2
17	0.0	6.4	7.6	6.4	15.0	23.7	24.4	21.6	17.4	9.8	10.7	3.4
18	0.1	5.5	10.6	4.7	15.8	24.0	25.5	21.7	15.4	12.5	11.8	4.7
19	0.5	6.0	7.2	8.1	15.2	23.9	25.4	21.2	18.1	14.0	8.5	5.8
20	0.0	4.7	7.3	8.3	15.5	23.5	22.8	18.9	15.7	14.2	10.5	2.5
21	0.2	7.5	7.1	9.2	17.4	23.2	25.0	22.2	16.1	13.6	10.9	2.3
22	0.2	7.9	8.2	10.4	18.6	22.0	25.4	22.9	12.6	13.5	10.0	4.3
23	0.1	6.3	8.5	14.4	19.4	22.2	25.7	22.3	13.7	11.4	8.7	5.6
24	0.1	7.4	7.6	13.4	16.7	22.4	26.6	22.5	14.2	13.2	8.7	10.2
25	0.2	3.1	9.3	12.9	13.4	20.6	26.6	23.0	15.0	12.9	9.2	10.3
26	0.1	3.5	9.0	12.8	17.0	20.5	26.3	22.0	15.5	14.0	9.5	7.2
27	0.1	4.5	10.8	13.0	18.3	22.6	25.9	15.7	16.4	11.9	10.6	8.5
28	0.5	3.9	11.2	12.8	18.3	22.5	25.2	15.7	15.9	14.7	9.0	6.7
29	1.1		12.5	14.0	20.3	21.1	24.6	17.2	14.5	14.5	9.8	7.1
30	1.5		11.8	14.8	20.1	22.5	24.4	17.5	15.5	14.1	8.7	1.3
31	3.7		10.8		22.1		24.7	17.8		13.0		2.1

## Декада

1	4.2	4.6	8.2	9.0	12.9	22.0	23.7	22.8	18.2	15.0	10.1	6.4
2	0.1	4.4	7.7	9.1	17.4	24.1	25.5	20.5	16.8	12.4	9.0	2.5
3	0.7	5.5	9.7	12.8	18.3	22.0	25.5	19.9	14.9	13.3	9.5	6.0
Средн.	1.7	4.8	8.5	10.3	16.3	22.7	24.9	21.1	16.6	13.6	9.5	5.0

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
28.01	22.04	28.11	32.6	24.07			25.07		2

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 17. 16317. р. Келес - устье

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	5.7	4.7	8.7	17.6	20.6	21.3	22.5	24.3	19.7	17.1	14.1	10.8
02	4.9	4.6	9.3	17.6	20.2	22.1	22.7	24.7	19.7	16.8	12.7	10.6
03	4.7	5.0	10.1	16.2	18.1	22.6	23.6	24.2	20.7	16.7	12.3	10.1
04	4.8	6.0	10.6	15.3	15.3	22.1	23.6	23.6	19.3	16.8	12.6	9.8
05	5.2	6.8	11.9	14.3	17.5	22.3	23.6	23.7	18.8	16.7	12.2	9.4
06	6.2	6.7	13.1	14.6	16.0	22.6	23.5	21.6	20.3	16.9	12.7	9.9
07	7.2	6.8	13.1	14.2	17.1	22.7	23.1	22.6	19.7	17.4	13.2	9.4
08	7.7	6.2	12.3	16.6	18.6	23.2	23.3	23.7	19.6	17.1	13.2	9.0
09	7.1	6.1	12.2	14.7	19.5	23.1	23.6	23.8	21.9	17.1	13.2	7.5
10	3.2	4.8	12.3	15.6	20.5	22.7	23.7	24.1	20.2	16.7	12.2	6.1
11	1.7	4.2	13.2	15.4	20.7	23.5	23.8	24.1	19.6	17.1	10.8	6.2
12	1.2	4.1	13.0	15.8	21.2	23.2	23.8	23.0	19.7	16.6	12.2	4.8
13	1.2	4.6	12.2	16.6	21.8	24.2	24.0	21.6	19.3	14.7	12.5	1.3
14	-	5.7	11.7	17.6	22.3	24.6	23.8	20.8	18.7	14.0	10.7	0.6
15	-	6.3	12.3	17.1	22.3	24.7	22.7	20.6	17.6	13.2	10.0	3.2
16	-	6.7	13.1	16.8	22.3	23.7	22.3	20.7	18.0	13.2	10.6	3.6
17	-	7.2	12.8	15.6	20.3	23.6	23.0	21.1	17.7	13.7	11.2	5.3
18	-	7.6	11.3	13.8	19.2	23.1	23.5	21.6	18.7	13.8	12.6	6.2
19	-	8.0	12.6	14.2	19.6	23.7	24.5	22.1	18.7	15.2	12.5	7.1
20	-	8.3	12.6	14.3	17.2	23.3	24.6	22.1	18.4	15.4	13.1	7.5
21	-	9.2	12.7	15.7	22.6	23.3	24.6	22.2	17.8	15.6	12.4	6.2
22	-	9.7	13.4	16.6	21.1	23.2	24.5	22.4	18.1	15.3	13.2	6.1
23	-	10.1	13.3	17.5	22.5	22.5	24.2	22.9	16.8	15.4	12.2	6.2
24	-	9.6	13.8	17.7	21.1	22.6	24.6	25.7	16.8	15.1	10.8	7.3
25	-	7.7	13.7	18.7	20.0	20.3	25.6	22.7	16.1	15.0	10.2	9.1
26	-	7.3	13.8	18.8	19.7	21.2	25.2	22.3	16.9	15.8	9.8	10.1
27	-	4.7	14.7	19.8	22.8	22.1	24.6	20.8	17.3	16.2	10.5	9.7
28	-	8.1	15.2	19.8	20.9	22.7	24.5	20.3	17.7	16.3	10.8	8.6
29	-		16.6	19.7	20.9	21.8	24.8	19.8	17.2	16.4	10.8	8.2
30	2.6		17.3	20.2	21.3	21.8	24.7	19.1	17.4	16.3	11.1	7.1
31	3.8		17.8		21.4		24.7	21.0		15.7		5.6

## Декада

1	5.7	5.8	11.4	15.7	18.3	22.5	23.3	23.6	20.0	16.9	12.8	9.3
2	-	6.3	12.5	15.7	20.7	23.8	23.6	21.8	18.6	14.7	11.6	4.6
3	-	8.3	14.8	18.5	21.3	22.2	24.7	21.7	17.2	15.7	11.2	7.7
Средн.	-	6.8	12.9	16.6	20.1	22.8	23.9	22.4	18.6	15.8	11.9	7.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
3.03	4.12	30.3	24.08					1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 18. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	3.6	5.1	8.7	9.2	15.2	17.7	19.4	21.0	16.0	13.4	9.7	8.3
02	4.6	6.2	10.0	9.4	12.4	17.8	20.5	21.5	15.6	13.1	10.3	7.8
03	7.3	6.3	8.8	10.5	11.0	18.9	19.9	20.6	16.2	12.8	10.7	8.4
04	5.8	6.9	9.1	12.2	9.6	19.4	20.2	20.1	15.2	12.6	9.4	10.1
05	6.2	6.2	11.2	10.1	10.8	19.6	19.9	20.1	14.4	13.1	9.8	8.8
06	8.0	5.9	9.9	11.1	12.3	20.0	18.2	18.7	15.0	13.9	10.6	8.2
07	8.0	6.4	10.1	11.7	12.7	19.9	19.2	18.2	15.7	12.6	11.6	8.1
08	8.5	6.4	9.9	11.0	13.5	20.3	19.0	19.1	19.0	12.6	12.2	6.8
09	5.7	5.1	9.0	12.6	14.7	20.2	19.9	20.3	17.6	12.7	9.7	4.3
10	2.3	1.9	10.8	11.0	15.4	19.7	20.3	21.0	17.8	12.9	9.3	3.6
11	0.3	3.1	11.6	11.0	15.6	20.3	20.8	20.1	15.3	14.0	9.5	4.5
12	0.0	3.7	9.9	11.8	15.5	19.4	20.7	18.9	14.3	13.1	9.0	0.6
13	0.1	4.6	9.6	13.9	16.3	19.9	21.4	18.4	14.3	11.5	8.0	0.4
14	0.0	5.8	10.4	15.3	17.4	20.3	20.9	16.9	14.8	10.2	9.0	0.9
15	0.4	5.7	10.4	13.5	17.1	20.4	20.4	17.3	14.7	12.1	8.6	3.8
16	1.5	5.9	8.7	12.9	16.9	20.2	20.4	18.3	14.6	10.3	10.1	5.3
17	1.5	6.7	8.7	9.8	14.2	20.5	21.0	19.0	15.1	10.5	10.8	5.8
18	2.3	5.8	7.0	8.0	15.0	20.3	21.1	19.6	15.5	11.2	13.0	6.6
19	1.4	5.8	8.8	8.7	14.7	18.3	20.7	20.1	15.3	12.5	11.3	5.8
20	1.9	7.3	8.7	9.5	15.1	20.4	20.4	20.1	14.8	12.8	10.2	4.2
21	2.4	9.2	8.8	10.1	15.7	19.9	21.1	20.5	13.7	12.0	11.1	5.4
22	1.8	7.4	9.7	11.6	16.9	19.6	21.2	20.4	13.6	13.5	11.1	4.7
23	0.9	8.7	10.3	12.7	15.6	18.8	21.6	20.0	14.0	11.4	8.8	6.0
24	1.0	8.4	10.1	13.4	16.0	19.1	21.3	20.3	14.3	10.8	9.0	8.8
25	1.7	5.4	11.4	13.0	15.5	17.8	21.4	20.2	13.6	11.4	8.9	12.0
26	2.0	3.5	11.5	12.8	16.3	18.2	21.3	19.1	13.9	12.0	10.2	8.4
27	2.0	5.8	11.8	13.8	16.3	19.5	21.2	13.1	13.6	11.1	10.0	8.5
28	2.5	7.5	12.8	13.6	16.2	19.2	20.7	14.8	14.4	12.8	10.1	8.1
29	3.1		13.8	15.0	16.2	19.4	20.8	16.3	13.2	13.6	10.7	7.0
30	3.9		13.1	15.5	17.1	18.9	20.9	17.3	13.8	12.7	9.1	3.6
31	4.7		11.7		17.8		20.8	15.8		12.3		4.5

## Декада

1	6.0	5.6	9.8	10.9	12.8	19.4	19.7	20.1	16.3	13.0	10.3	7.4
2	0.9	5.4	9.4	11.4	15.8	20.0	20.8	18.9	14.9	11.8	10.0	3.8
3	2.4	7.0	11.4	13.2	16.3	19.0	21.1	18.0	13.8	12.1	9.9	7.0
Средн.	3.1	6.0	10.2	11.8	15.0	19.5	20.5	18.9	15.0	12.3	10.1	6.1

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°					15.01	5.05	30.11
		26.2	13.07	25.07	2			

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 19. 16326. р. Арысь - ж. -д. ст. Арысь

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	1.7	2.0	7.9	16.3	19.8	22.0	24.4	25.9	20.8	18.0	13.3	8.8
02	3.7	3.3	9.4	15.1	19.3	22.1	24.2	25.6	20.9	17.8	12.1	8.7
03	4.1	3.5	9.2	14.4	18.0	22.5	24.3	26.0	21.3	17.9	12.5	8.9
04	3.4	3.6	8.7	14.4	16.9	23.7	24.5	25.8	21.0	17.5	11.3	8.8
05	3.2	3.2	10.1	14.2	16.5	24.6	24.7	26.1	21.0	17.2	11.2	8.9
06	3.4	3.0	11.4	15.0	15.9	24.8	24.6	26.1	20.7	17.5	11.0	9.0
07	3.6	3.6	12.3	15.3	16.7	25.0	25.3	25.8	20.6	17.4	12.2	8.2
08	3.5	5.0	12.9	14.9	17.2	25.1	25.4	25.3	21.6	16.8	12.6	7.8
09	3.0	6.0	11.3	14.8	18.7	25.3	25.6	25.2	21.1	16.6	12.2	7.5
10	3.4	4.0	11.3	15.3	19.9	24.7	25.9	25.2	21.8	16.3	11.8	5.5
11	2.7	2.7	12.0	15.2	20.0	24.5	25.9	25.5	21.5	16.4	11.1	4.6
12	1.1	2.7	12.5	15.6	20.7	24.2	25.6	25.0	20.1	16.3	11.2	2.8
13	0.9	3.3	11.6	16.7	21.4	24.4	25.9	24.7	19.8	14.5	9.3	2.1
14	0.8	4.8	12.1	17.9	22.0	25.5	25.8	23.6	19.8	13.1	8.8	2.1
15	0.9	6.1	12.6	18.0	22.2	24.7	25.9	23.2	19.7	12.3	8.9	2.0
16	0.9	7.0	12.1	17.8	22.0	25.4	25.3	21.1	19.6	12.2	8.6	2.1
17	1.1	6.9	12.1	16.7	20.2	25.1	25.3	22.8	19.8	12.3	8.9	2.3
18	1.0	7.0	11.6	13.9	19.2	25.5	25.5	23.3	20.2	12.6	10.4	2.2
19	1.1	6.9	10.9	14.0	20.1	25.3	26.0	23.2	20.0	12.8	10.7	3.3
20	1.0	6.8	11.4	14.4	19.7	25.1	25.8	23.6	19.4	13.9	10.7	3.5
21	1.0	8.1	11.6	14.9	20.7	24.9	25.2	24.0	19.1	14.1	10.8	3.0
22	1.0	9.6	12.4	16.4	21.8	24.6	25.7	24.2	19.3	14.1	10.7	3.8
23	1.0	9.7	12.0	18.0	21.7	24.4	26.1	24.3	18.8	14.2	10.3	3.7
24	0.9	9.6	13.6	18.3	21.7	24.1	26.1	24.6	18.5	14.0	9.8	5.7
25	0.9	9.4	13.7	18.2	20.3	23.3	26.1	24.3	18.2	13.7	9.5	6.1
26	0.9	7.4	13.9	17.7	21.6	23.6	26.2	24.0	18.4	13.8	8.8	7.5
27	0.9	6.8	14.6	17.9	22.1	23.8	26.2	21.6	18.3	13.8	9.0	7.7
28	1.0	6.8	15.1	18.7	22.1	24.1	26.0	17.8	18.4	13.5	9.0	7.7
29	0.9		15.9	19.2	22.5	23.4	26.0	19.3	18.1	14.3	9.0	7.1
30	1.0			16.2	20.4	21.8	24.2	25.9	19.9	18.2	14.5	9.6
31	1.0			16.8		21.7		25.8	20.1		14.6	4.6

## Декада

1	3.3	3.7	10.5	15.0	17.9	24.0	24.9	25.7	21.1	17.3	12.0	8.2
2	1.2	5.4	11.9	16.0	20.8	25.0	25.7	23.6	20.0	13.6	9.9	2.7
3	1.0	8.4	14.2	18.0	21.6	24.0	25.9	22.2	18.5	14.1	9.7	5.7
Средн.	1.8	5.8	12.2	16.3	20.1	24.3	25.5	23.8	19.9	15.0	10.5	5.5

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
5.03	24.11			26.9	9.06		29.07		6

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 20. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.1	0.4	7.2	15.2	19.6	22.5	29.5	27.8	18.2	14.7	9.5	7.1
02	0.3	0.4	8.3	15.3	20.0	23.5	27.5	27.9	18.0	14.5	8.8	6.5
03	0.3	0.4	10.0	15.0	19.6	22.7	29.6	27.8	18.0	13.6	9.0	6.9
04	0.4	0.3	9.6	15.7	19.7	22.6	29.1	26.8	17.8	13.4	8.8	7.3
05	1.3	0.2	10.5	14.7	19.9	22.2	28.3	26.6	18.3	12.9	8.2	7.4
06	2.1	0.2	10.5	14.8	20.1	22.0	25.9	26.4	18.9	13.0	8.8	6.9
07	2.2	0.3	11.5	15.0	21.2	23.3	26.8	26.0	16.9	12.5	9.6	4.5
08	2.5	0.9	11.8	15.1	21.6	23.9	29.3	25.7	17.2	11.1	10.3	2.9
09	1.8	0.6	12.2	15.0	21.7	23.8	29.6	28.5	17.9	10.8	10.1	2.2
10	0.8	0.2	11.9	15.4	22.3	23.5	30.0	28.8	18.6	11.4	9.6	2.1
11	0.5	0.3	12.1	16.0	23.6	23.8	30.8	27.1	18.7	11.8	8.6	1.7
12	0.3	0.3	12.3	14.2	23.4	24.7	31.2	26.9	16.8	11.8	8.4	0.8
13	0.2	0.6	12.0	15.7	20.0	26.7	30.8	25.9	17.1	9.2	7.0	-
14	0.2	1.0	12.1	18.0	22.8	27.8	29.3	26.3	18.5	10.6	8.0	-
15	0.1	1.1	11.6	17.6	23.1	27.9	30.0	26.5	18.9	9.6	7.8	-
16	0.0	1.6	11.8	16.5	22.0	28.1	30.5	28.6	19.2	9.7	7.6	-
17	0.0	1.6	12.0	12.8	19.7	28.4	31.0	26.8	19.4	9.0	7.8	-
18	0.0	1.7	12.1	11.1	21.9	28.5	31.4	26.5	19.0	8.9	9.1	-
19	0.0	2.8	12.0	10.5	21.6	28.9	30.9	24.3	19.0	9.4	8.8	-
20	0.0	4.0	12.3	10.4	22.6	28.5	30.9	24.2	19.3	9.7	8.7	-
21	0.0	3.1	12.8	13.3	22.5	28.0	31.4	23.8	17.7	9.7	8.7	-
22	0.0	5.8	11.4	13.5	22.4	28.0	31.4	23.1	17.3	10.9	9.1	-
23	0.0	6.2	11.7	15.1	23.2	27.8	32.6	22.8	18.1	9.0	8.5	-
24	0.0	7.0	12.6	15.4	23.5	27.2	33.5	22.7	16.6	8.8	8.0	-
25	0.0	6.9	12.2	15.9	22.9	25.0	33.4	22.5	16.5	9.4	7.0	-
26	0.0	5.4	12.6	16.4	23.1	25.4	33.4	22.2	16.4	10.8	7.0	-
27	0.0	5.3	13.2	15.9	24.5	24.9	31.3	21.8	16.9	10.7	8.7	-
28	0.0	5.1	14.5	17.1	24.6	25.3	31.9	21.2	16.8	10.9	8.8	1.3
29	0.0		14.7	17.8	25.3	25.1	31.5	20.3	16.0	11.2	8.8	1.0
30	0.0		14.6	18.5	22.0	26.6	31.0	22.0	15.5	12.1	7.8	0.8
31	0.0		14.6		21.7		30.9	20.5		13.0		0.9

## Декада

1	1.2	0.4	10.4	15.1	20.6	23.0	28.6	27.2	18.0	12.8	9.3	5.4
2	0.1	1.5	12.0	14.3	22.1	27.3	30.7	26.3	18.6	10.0	8.2	-
3	0.0	5.6	13.2	15.9	23.2	26.3	32.0	22.1	16.8	10.6	8.2	-
Средн.	0.4	2.5	11.9	15.1	22.0	25.5	30.4	25.1	17.8	11.1	8.6	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
11.02	5.03	1.11		35.3		26.07		1	

**Таблица 1.7. Температура воды, °С**

2023 Г.

## **21. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы (с. Новониколаевка)**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	5.2	5.4	5.3	6.3	5.7	5.8	5.9	5.7	5.5	5.6	5.6	5.8
02	5.3	5.3	5.3	5.5	5.7	5.8	5.8	5.7	5.5	5.6	5.7	5.8
03	5.2	5.4	5.4	5.6	5.7	5.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.6	5.7
04	5.4	5.4	5.5	5.7	5.6	5.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.7	5.7
05	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.8	5.8	5.5	5.6	5.6	5.7
06	5.4	5.3	5.5	5.6	5.7	5.8	5.8	5.8	5.5	5.6	5.6	5.7
07	5.4	5.3	5.5	5.6	5.7	5.8	5.8	5.8	5.5	5.7	5.7	5.7
08	5.4	5.3	5.5	5.6	5.8	5.9	5.8	5.7	5.5	5.7	5.6	5.8
09	5.4	5.4	5.4	5.7	5.9	5.9	5.8	5.7	5.5	5.7	5.7	5.8
10	5.3	5.3	5.4	5.7	5.9	5.9	5.8	5.7	5.6	5.7	5.7	5.8
11	5.3	5.3	5.4	5.7	5.8	5.9	5.8	5.7	5.7	5.7	5.7	5.8
12	5.1	5.3	5.4	5.7	5.8	5.9	5.7	5.7	5.7	5.7	5.6	4.3
13	5.1	5.3	5.4	5.7	5.7	5.8	5.8	5.7	5.7	5.6	5.6	4.9
14	5.2	5.4	5.4	5.7	5.7	5.8	5.8	5.7	5.7	5.5	5.6	5.0
15	5.2	5.3	5.5	5.6	5.7	5.8	5.8	5.7	5.7	5.7	5.6	4.9
16	5.3	5.4	5.4	5.7	5.7	5.9	5.8	5.7	5.7	5.7	5.7	4.9
17	5.2	5.3	5.5	5.7	5.7	5.8	5.8	5.7	5.7	5.6	5.7	4.9
18	5.2	5.3	5.5	5.4	5.7	5.9	5.8	5.7	5.7	5.6	5.6	5.0
19	5.3	5.3	5.4	5.4	5.8	5.8	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	5.0
20	5.4	5.3	5.4	5.5	5.8	5.8	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	4.9
21	5.2	5.3	5.4	5.5	5.8	5.9	5.7	5.8	5.6	5.7	5.7	5.2
22	5.2	5.4	5.4	5.5	5.7	5.8	5.8	5.8	5.6	5.7	5.7	5.8
23	5.3	5.3	5.5	5.7	5.8	5.9	5.8	5.8	5.6	5.7	5.7	5.8
24	5.3	5.4	5.5	5.7	5.8	5.9	5.8	5.7	5.7	5.7	5.7	5.2
25	5.3	5.3	5.6	5.7	5.7	5.8	5.7	5.7	5.7	5.6	5.8	5.2
26	5.3	5.2	5.6	5.7	5.7	5.8	5.7	5.6	5.6	5.6	5.7	5.2
27	5.3	5.3	5.5	5.7	5.7	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	5.7	5.2
28	5.3	5.5	5.8	5.8	5.7	5.8	5.8	5.6	5.6	5.6	5.7	5.4
29	5.4		5.8	5.8	5.8	5.8	5.7	5.6	5.7	5.7	5.7	5.2
30	5.4		5.9	5.8	5.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.7	5.7	5.2
31	5.3		5.7		5.6		5.8		5.6		5.7	5.3

Декада

1	5.3	5.4	5.4	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.5	5.6	5.7	5.8
2	5.2	5.3	5.4	5.6	5.7	5.8	5.8	5.7	5.7	5.6	5.7	5.0
3	5.3	5.3	5.6	5.7	5.7	5.8	5.8	5.7	5.6	5.7	5.7	5.3
Средн.	5.3	5.3	5.5	5.7	5.7	5.8	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	5.3

Дата перехода температуры		Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2°	10°					

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 22. 16331. р. Балыкты - с. Шарапкент

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	10.7	10.5	10.8	10.9	13.0	13.4	14.5	15.2	14.0	13.6	13.1	11.1
02	10.7	10.6	10.8	11.1	13.0	13.4	14.5	15.2	14.0	13.6	12.9	11.1
03	10.7	10.7	10.8	11.3	13.0	13.4	14.5	15.2	13.9	13.5	12.7	11.1
04	10.8	10.7	10.8	11.3	13.0	13.4	14.5	15.2	13.9	13.6	12.6	11.1
05	10.9	10.7	10.8	11.5	12.9	13.5	14.5	15.2	13.8	13.5	12.5	11.2
06	10.9	10.8	10.8	11.5	12.8	13.6	14.5	15.0	13.8	13.5	12.4	11.1
07	10.9	10.8	10.9	11.5	12.8	13.6	14.6	15.0	13.8	13.5	12.3	11.1
08	10.9	10.8	10.8	11.6	13.0	13.7	14.6	14.9	14.0	13.4	12.2	11.0
09	10.9	10.8	10.7	11.7	13.1	13.7	14.6	14.9	14.1	13.4	11.9	10.9
10	10.7	10.4	10.9	11.8	13.1	13.7	14.7	14.8	14.2	13.4	12.2	10.9
11	10.5	10.4	10.9	12.0	13.2	13.8	14.6	14.8	14.2	13.2	12.1	10.9
12	10.4	10.5	10.9	12.1	13.2	13.9	14.6	14.7	14.0	13.2	12.2	9.6
13	10.3	10.6	10.7	12.2	13.2	13.9	14.6	14.7	14.0	13.1	12.2	9.1
14	10.3	10.7	10.8	12.2	13.2	13.9	14.6	14.7	14.1	13.0	12.3	9.3
15	10.3	10.8	10.8	12.3	13.2	13.9	14.6	14.7	14.1	13.3	12.0	10.0
16	10.3	10.8	10.7	12.3	13.0	14.0	14.6	14.7	14.1	13.3	12.0	10.6
17	10.3	10.8	10.7	12.3	13.1	14.1	14.6	14.7	14.2	13.2	12.0	10.8
18	10.3	10.8	10.7	12.2	13.0	14.2	14.7	14.6	14.2	13.2	11.9	10.9
19	10.3	10.8	10.8	12.3	12.8	14.2	14.8	14.6	14.0	13.2	12.8	10.9
20	10.3	10.8	10.9	12.4	12.8	14.2	14.8	14.6	14.0	13.2	12.0	10.8
21	10.3	10.8	10.9	12.4	12.8	14.3	14.8	14.6	13.9	13.2	11.3	10.6
22	10.2	10.8	10.9	12.5	12.8	14.3	14.9	14.5	13.8	13.2	11.6	10.6
23	10.2	10.8	10.9	12.6	12.8	14.3	14.9	14.5	13.8	13.2	11.4	10.7
24	10.2	10.8	10.9	12.6	12.8	14.3	15.0	14.5	13.8	13.2	11.2	10.9
25	10.2	10.6	10.9	12.6	12.8	14.4	15.0	14.5	13.8	13.1	11.2	10.9
26	10.2	10.7	10.9	12.7	12.9	14.4	15.1	14.5	13.7	13.3	11.1	11.0
27	10.2	10.8	10.9	12.8	13.0	14.4	15.2	14.3	13.7	13.3	11.1	11.1
28	10.2	10.8	10.9	12.8	13.0	14.4	15.2	14.3	13.6	13.3	11.2	11.1
29	10.3		10.9	12.8	13.1	14.4	15.2	14.2	13.6	13.3	11.2	11.0
30	10.3		10.9	12.8	13.2	14.4	15.2	14.1	13.6	13.3	11.1	10.7
31	10.5		10.7		13.2		15.2	14.0		13.2		10.5

## Декада

1	10.8	10.7	10.8	11.4	13.0	13.5	14.6	15.1	14.0	13.5	12.5	11.1
2	10.3	10.7	10.8	12.2	13.1	14.0	14.7	14.7	14.1	13.2	12.2	10.3
3	10.3	10.8	10.9	12.7	12.9	14.4	15.1	14.4	13.7	13.2	11.2	10.8
Средн.	10.5	10.7	10.8	12.1	13.0	14.0	14.8	14.7	13.9	13.3	12.0	10.7

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°					1.01	17.0	1.08
						5.08		5

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 23. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	7.3	9.3	8.5	9.4	13.3	15.3	17.0	19.9	15.5	13.2	10.8	10.3
02	7.6	9.4	8.9	9.9	10.9	15.5	16.8	20.0	16.0	13.0	10.3	10.3
03	8.4	9.3	8.9	9.3	11.4	15.6	16.8	19.8	15.2	12.7	10.3	10.3
04	8.3	8.7	9.1	9.8	10.3	15.9	16.6	18.4	15.3	12.8	11.0	11.3
05	8.8	8.5	9.5	10.5	10.3	15.8	16.7	17.9	14.6	13.8	12.5	11.0
06	9.1	7.9	9.3	9.4	11.8	16.0	14.7	17.2	14.8	14.4	11.3	9.8
07	8.6	8.6	9.7	10.0	12.3	16.5	14.9	16.1	15.3	12.8	12.8	9.8
08	8.7	8.7	9.0	9.2	12.6	16.5	16.7	16.0	16.5	12.7	12.3	9.3
09	8.3	8.9	8.3	10.5	13.4	17.5	17.1	17.0	16.1	13.5	11.2	9.3
10	6.5	7.1	9.6	10.3	14.3	15.8	19.9	17.8	15.9	13.6	10.0	8.3
11	6.0	7.6	9.6	10.1	14.3	16.4	18.7	17.7	15.8	14.3	10.3	8.8
12	5.7	7.5	9.3	10.5	14.1	16.3	17.9	17.3	14.5	12.9	10.3	6.5
13	5.7	8.1	9.0	11.4	14.4	16.2	20.1	16.6	14.6	11.3	9.8	6.0
14	6.4	8.7	9.1	11.8	14.6	16.2	19.7	14.9	14.1	11.4	9.6	8.3
15	6.5	8.4	9.4	10.3	14.3	16.3	18.5	16.5	14.3	11.5	10.8	8.5
16	6.9	8.5	8.8	10.2	14.0	16.1	19.4	16.6	14.5	11.8	11.6	8.8
17	7.1	8.6	8.7	8.4	13.3	16.8	19.8	17.1	14.4	11.8	12.8	8.8
18	7.4	8.4	8.5	8.1	13.2	17.9	19.8	17.8	14.4	12.3	12.8	9.8
19	6.5	8.4	8.6	8.4	13.5	15.5	19.5	17.8	14.2	13.8	11.5	8.8
20	6.5	8.7	9.4	9.0	13.3	17.0	19.6	17.5	14.1	12.8	11.5	8.5
21	7.1	9.3	8.9	9.9	14.6	17.3	19.5	18.0	13.4	12.8	11.8	8.8
22	6.5	9.0	9.2	10.6	14.5	16.6	19.7	17.8	14.0	12.5	11.8	9.3
23	6.4	9.0	9.1	10.9	14.2	16.9	20.0	18.3	13.9	11.8	9.9	8.0
24	6.2	9.4	9.6	11.4	14.1	16.3	20.3	17.6	14.8	12.0	10.8	9.3
25	5.9	7.8	9.2	11.3	14.1	15.4	20.3	17.3	14.1	12.3	10.3	10.3
26	7.0	8.2	9.8	11.6	14.3	16.6	20.8	17.0	14.2	13.1	11.5	8.5
27	7.4	8.5	9.4	11.6	13.7	16.8	20.6	15.0	13.8	10.9	12.8	8.3
28	8.0	8.7	10.1	11.8	14.3	17.1	20.7	15.5	15.1	13.6	12.0	8.0
29	8.6		10.8	11.7	14.5	17.0	20.3	16.0	13.4	13.6	12.0	8.0
30	8.8		10.3	12.3	14.8	16.6	20.5	16.1	14.3	13.8	10.8	7.5
31	9.1		10.1		15.6		18.9	15.7		12.1		8.0

## Декада

1	8.2	8.6	9.1	9.8	12.1	16.0	16.7	18.0	15.5	13.3	11.3	10.0
2	6.5	8.3	9.0	9.8	13.9	16.5	19.3	17.0	14.5	12.4	11.1	8.3
3	7.4	8.7	9.7	11.3	14.4	16.7	20.1	16.8	14.1	12.6	11.4	8.5
Средн.	7.3	8.5	9.3	10.3	13.5	16.4	18.7	17.3	14.7	12.8	11.3	8.9

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания		число случаев			
0.2°	10°			10°	0.2°				
22.04	6.12	23.2	27.07	31.07	3				

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 24. 16340. р. Машат - аул Кершетас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	9.5	9.6	9.9	11.9	13.0	14.8	15.6	15.7	13.4	12.6	11.3	10.5
02	9.8	9.7	10.7	11.5	13.1	14.8	15.6	15.8	12.8	12.3	11.3	10.7
03	10.1	9.8	10.8	11.5	11.8	14.8	15.6	15.4	13.1	11.9	11.3	10.8
04	9.8	9.9	10.8	11.9	10.8	14.5	15.4	15.4	13.2	12.5	11.3	11.0
05	9.3	9.8	10.9	12.1	10.8	14.8	15.4	15.4	13.2	12.8	11.4	10.9
06	10.1	9.4	10.9	12.3	11.4	15.1	15.2	15.4	13.0	12.9	11.4	10.8
07	9.5	9.7	11.0	12.2	11.7	15.0	15.0	15.6	13.1	12.6	11.7	10.6
08	10.2	9.6	10.8	11.9	12.7	15.0	14.9	15.7	13.5	12.5	11.8	10.6
09	9.6	8.6	10.5	12.7	12.7	15.3	15.2	15.5	13.6	12.6	11.5	9.6
10	8.4	7.8	11.2	12.6	12.9	15.5	15.3	15.5	13.9	12.5	11.4	8.4
11	5.9	7.9	11.4	12.2	13.1	15.9	15.5	15.5	13.9	12.8	11.4	8.7
12	5.6	8.1	12.7	12.2	13.0	16.0	15.5	15.1	13.4	12.9	11.6	6.5
13	5.4	8.9	11.2	12.7	13.0	16.3	15.3	14.6	12.9	12.2	10.6	6.0
14	5.4	9.3	11.3	13.5	12.9	16.1	15.5	14.8	12.9	11.6	10.5	7.8
15	5.4	9.6	10.8	13.1	12.9	16.2	15.7	14.4	13.1	11.4	10.4	9.6
16	7.0	9.8	11.0	12.7	13.8	16.2	15.8	13.9	13.0	11.6	11.2	9.3
17	6.5	10.1	11.0	11.4	14.4	16.0	15.7	14.9	13.2	12.0	11.3	9.8
18	6.7	9.5	11.1	10.4	14.3	16.3	15.7	14.5	13.0	12.3	11.5	10.0
19	6.5	9.6	11.5	10.8	14.2	16.4	15.9	14.6	12.7	12.5	12.0	9.7
20	6.8	9.6	11.9	11.2	14.4	16.4	16.0	14.3	12.8	12.8	12.4	8.9
21	6.9	10.4	11.4	11.6	14.4	16.2	16.3	14.1	12.8	12.9	12.6	8.3
22	7.9	10.7	11.2	11.8	14.6	16.0	16.0	14.1	12.7	12.8	12.2	9.6
23	7.1	10.4	11.5	12.0	14.8	16.0	16.0	14.0	12.8	12.7	11.2	10.0
24	7.1	10.3	11.8	12.7	14.0	15.8	15.9	13.9	13.0	12.0	11.3	11.9
25	7.1	8.9	11.7	13.0	13.9	15.6	16.1	14.0	13.0	12.0	11.3	11.6
26	6.9	8.5	11.6	13.0	14.0	15.7	16.2	14.1	12.9	12.3	11.4	11.2
27	7.0	9.5	11.4	12.9	13.9	15.8	16.1	13.8	12.9	12.1	11.5	11.6
28	7.5	9.8	11.8	13.0	14.0	15.8	16.1	13.7	12.5	12.1	11.5	11.3
29	7.5		12.3	13.1	14.2	16.0	16.1	13.8	12.6	12.5	11.3	10.2
30	7.9		12.2	13.2	14.3	15.9	15.9	14.0	12.6	12.5	10.7	8.6
31	9.3		12.2		14.6		15.9	14.2		12.1		8.5

## Декада

1	9.6	9.4	10.8	12.1	12.1	15.0	15.3	15.5	13.3	12.5	11.4	10.4
2	6.1	9.2	11.4	12.0	13.6	16.2	15.7	14.7	13.1	12.2	11.3	8.6
3	7.5	9.8	11.7	12.6	14.2	15.9	16.1	14.0	12.8	12.4	11.5	10.3
Средн.	7.7	9.5	11.3	12.2	13.3	15.7	15.7	14.7	13.1	12.4	11.4	9.8

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°							
2.03		17.0	18.06		1			

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 25. 16350. р. Аксу - с. Саркырама

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	1.0	1.4	3.2	7.8	10.1	10.8	12.3	14.2	11.2	9.7	6.7	4.6
02	1.0	1.7	3.7	8.0	10.0	10.8	12.7	14.0	11.9	9.7	5.8	4.3
03	1.7	1.4	3.9	8.1	9.8	10.8	12.7	13.9	12.2	9.7	5.7	3.8
04	1.7	1.5	4.6	7.9	9.6	11.0	12.7	13.7	11.9	9.6	5.7	5.2
05	1.7	1.4	5.4	7.6	9.3	11.0	12.6	13.6	11.7	9.6	6.0	4.9
06	2.5	1.5	5.5	7.7	9.7	11.0	12.4	13.4	11.9	9.8	6.3	4.8
07	2.1	1.9	5.7	7.9	9.9	11.1	12.3	13.2	12.1	9.4	6.7	3.7
08	2.9	2.1	5.5	7.7	10.1	11.0	12.5	13.2	12.4	9.1	6.8	3.2
09	1.6	1.6	5.0	7.9	10.3	11.2	12.7	13.5	12.2	9.1	5.9	2.3
10	0.9	1.1	5.6	8.1	10.6	11.2	12.9	13.6	12.1	9.1	5.7	1.7
11	0.5	1.1	6.1	8.1	10.5	11.2	13.3	13.4	11.9	9.3	4.9	1.9
12	0.4	0.8	5.8	8.3	10.8	11.3	13.5	13.1	11.3	9.0	4.1	0.8
13	0.4	1.1	5.8	8.5	10.7	11.3	13.5	12.6	10.9	7.6	3.2	0.7
14	0.5	1.4	6.2	8.7	10.8	11.3	13.4	12.7	10.7	6.0	3.7	1.4
15	0.5	1.7	6.5	8.4	10.8	11.4	13.5	12.6	10.7	6.5	4.3	1.8
16	0.7	2.2	6.6	8.5	10.5	11.6	13.7	12.8	11.0	6.5	4.8	1.6
17	0.7	2.4	6.6	7.9	10.2	11.9	14.0	13.1	11.7	6.5	5.8	1.6
18	0.8	2.1	6.6	5.9	10.0	11.4	14.0	13.2	11.6	7.0	6.4	1.9
19	0.9	1.9	6.6	6.6	10.3	11.5	14.0	13.4	11.4	7.3	5.9	1.5
20	0.7	2.3	6.7	7.1	10.4	11.2	14.1	13.3	11.2	7.5	6.4	1.4
21	0.6	3.0	6.6	7.7	10.5	11.2	14.3	13.6	10.8	7.3	6.9	1.9
22	0.6	3.6	6.8	7.9	10.7	11.0	14.4	13.5	10.5	7.0	7.0	1.7
23	0.6	3.2	7.1	8.4	10.4	10.9	14.6	13.7	10.5	7.0	6.3	2.2
24	0.5	3.8	7.3	8.7	10.5	11.1	14.7	13.6	10.5	7.0	5.3	3.4
25	0.6	2.1	7.3	9.0	10.6	11.1	14.5	13.7	10.4	7.5	5.3	4.1
26	0.6	2.1	7.6	9.3	10.4	11.1	14.3	13.4	10.4	8.4	6.3	2.5
27	0.7	2.3	7.7	9.5	10.6	11.2	14.4	12.7	10.1	8.1	6.7	3.6
28	0.8	2.7	7.9	9.5	10.5	11.5	14.3	11.8	10.2	8.3	6.7	3.9
29	1.0		8.3	9.8	10.6	11.6	14.5	11.4	9.9	8.8	6.7	3.0
30	0.9		8.2	10.1	10.7	11.7	14.7	11.4	10.0	9.1	6.0	1.8
31	0.9		8.0		10.8		14.8	10.9		8.1		1.9

## Декада

1	1.7	1.6	4.8	7.9	9.9	11.0	12.6	13.6	12.0	9.5	6.1	3.9
2	0.6	1.7	6.4	7.8	10.5	11.4	13.7	13.0	11.2	7.3	5.0	1.5
3	0.7	2.9	7.5	9.0	10.6	11.2	14.5	12.7	10.3	7.9	6.3	2.7
Средн.	1.0	2.0	6.2	8.2	10.3	11.2	13.6	13.1	11.2	8.2	5.8	2.7

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
8.05	29.09			16.3		31.07		1	

**Таблица 1.7. Температура воды, °С**

2023 Г.

## **26. 16353. р. Аксу - с. Колькент**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	7.0	6.7	9.8	11.8	15.5	16.4	18.6	17.8	15.9	14.1	11.5	9.9
02	7.3	6.8	10.8	11.7	13.6	16.4	18.9	18.1	16.0	13.9	11.4	9.8
03	7.4	7.1	11.1	12.9	12.6	16.5	18.7	17.8	15.6	14.0	11.4	9.7
04	7.7	8.2	11.4	13.9	11.6	16.8	18.5	17.5	15.3	14.0	11.3	10.1
05	8.1	8.2	11.9	12.8	12.4	16.9	18.4	17.5	15.4	14.3	11.3	9.8
06	8.9	7.8	12.6	12.9	13.5	17.1	18.0	17.6	15.6	15.2	11.5	9.6
07	9.3	8.1	12.3	13.2	14.1	17.3	18.4	17.3	15.6	14.5	12.5	9.7
08	9.5	8.3	10.9	12.3	14.6	17.3	18.1	17.5	16.4	13.8	12.3	9.1
09	7.4	7.3	10.5	12.9	14.9	17.6	18.1	17.5	16.5	13.6	11.9	6.9
10	4.0	6.4	11.9	13.0	15.2	18.1	18.0	17.8	16.0	13.6	10.9	6.9
11	3.2	7.0	12.5	12.6	15.6	17.9	18.1	17.8	14.7	14.3	10.6	6.4
12	2.5	7.2	12.6	13.1	16.2	18.6	18.4	17.3	15.4	13.7	10.5	3.0
13	2.9	6.6	10.4	14.3	16.4	18.6	18.5	16.8	14.7	12.3	9.1	2.1
14	3.2	8.4	11.6	15.0	16.9	19.1	18.2	16.2	14.9	11.3	9.5	3.8
15	3.7	8.7	11.6	14.6	16.6	19.0	18.1	16.2	15.2	11.3	9.3	6.0
16	4.4	9.1	11.7	13.1	16.7	18.6	18.0	16.4	15.2	11.4	10.1	7.0
17	5.0	9.8	10.2	10.5	16.4	18.2	18.2	16.5	15.8	11.9	10.9	7.4
18	5.3	9.3	10.1	11.2	16.0	18.6	18.3	16.8	15.5	12.3	11.8	6.3
19	5.5	7.6	10.3	11.5	15.7	18.0	17.7	16.7	15.0	13.8	11.4	6.5
20	5.5	9.4	11.6	12.2	15.6	18.9	18.0	16.4	15.4	13.6	10.9	7.3
21	5.6	10.9	11.4	12.7	15.7	18.2	18.2	17.1	14.9	13.8	11.0	6.5
22	5.5	10.1	11.9	13.3	16.7	17.8	18.7	17.2	14.8	13.9	11.4	6.9
23	5.5	10.6	12.0	14.5	17.0	17.4	18.5	17.4	14.8	13.8	10.4	7.6
24	5.6	10.6	12.0	16.1	16.0	17.7	18.6	17.4	14.5	12.8	9.5	9.4
25	5.8	8.7	12.2	16.0	15.5	17.1	18.6	17.1	14.7	12.8	9.9	10.3
26	5.7	7.3	12.6	15.7	15.6	17.1	18.7	17.2	14.6	13.6	10.0	9.9
27	5.8	9.2	13.0	15.7	15.8	17.7	18.4	17.5	14.8	13.3	10.4	8.8
28	6.0	9.5	13.6	16.1	16.1	18.1	17.9	16.5	14.8	13.3	10.5	8.9
29	6.0		14.0	15.3	15.9	18.2	18.0	16.1	14.3	13.9	10.9	8.4
30	6.8		14.9	15.7	15.8	18.4	17.9	15.5	15.1	13.6	10.5	6.0
31	7.0		13.7		16.1		17.8	16.0		13.4		6.5

Декада

1	7.7	7.5	11.3	12.7	13.8	17.0	18.4	17.6	15.8	14.1	11.6	9.2
2	4.1	8.3	11.3	12.8	16.2	18.6	18.2	16.7	15.2	12.6	10.4	5.6
3	5.9	9.6	12.8	15.1	16.0	17.8	18.3	16.8	14.7	13.5	10.5	8.1
Средн.	5.9	8.5	11.8	13.5	15.3	17.8	18.3	17.0	15.2	13.4	10.8	7.6

Дата перехода температуры		Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев		
0,2°	10°	10°	0,2°				

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 27. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	7.2	7.2	10.3	14.8	16.5	16.7	19.1	22.9	14.8	15.0	13.3	11.0
02	7.3	5.0	10.5	14.6	16.0	16.9	19.3	23.0	14.7	14.8	13.1	10.8
03	7.4	6.2	10.7	14.7	15.6	17.4	19.3	23.1	14.9	14.7	12.8	10.9
04	5.3	8.2	10.7	14.8	15.6	18.0	19.3	23.0	14.9	14.7	12.7	11.0
05	6.7	9.0	11.1	14.8	15.7	18.2	19.3	22.7	15.1	14.7	12.4	11.0
06	8.7	9.8	11.6	14.8	16.0	18.4	19.4	22.2	15.1	14.7	12.5	11.0
07	9.4	9.6	12.2	14.8	16.3	18.6	19.3	21.8	15.3	14.7	12.7	10.8
08	9.7	9.6	12.5	14.8	16.4	18.7	19.3	21.5	15.3	14.7	12.7	10.6
09	9.2	9.3	12.9	14.8	16.6	18.7	19.3	21.4	15.3	14.7	12.5	10.2
10	7.7	8.9	13.4	14.8	17.0	18.7	19.5	21.0	15.5	14.7	12.3	9.6
11	5.7	8.0	13.5	14.8	17.5	18.7	19.7	19.8	15.7	14.7	12.2	9.4
12	3.7	7.4	13.5	14.8	17.7	18.7	19.7	19.4	15.5	14.7	12.0	7.9
13	2.2	7.2	13.4	14.8	17.7	18.7	19.9	19.0	15.6	14.5	11.7	7.1
14	2.7	7.3	13.4	14.8	17.7	18.7	20.1	18.8	15.5	14.2	11.4	7.0
15	2.9	7.4	13.3	14.8	17.7	18.7	20.3	18.6	15.7	14.0	11.3	6.9
16	2.9	7.6	13.2	14.8	17.7	18.7	20.3	18.2	15.4	13.8	11.4	6.8
17	3.5	7.7	12.7	14.4	17.2	18.7	20.5	17.8	15.3	13.6	11.3	7.2
18	4.7	7.5	12.8	12.5	16.5	18.7	20.5	17.6	15.3	13.7	11.4	7.8
19	4.9	7.6	12.7	12.7	16.3	18.7	20.5	17.4	15.3	13.8	11.4	8.0
20	5.0	7.8	12.4	12.9	16.4	18.6	20.7	17.2	15.3	13.7	11.2	7.9
21	4.7	9.8	12.4	13.1	16.6	17.4	20.7	16.9	15.3	13.8	11.3	8.0
22	4.6	10.1	13.5	13.6	16.7	18.3	20.9	16.4	15.1	13.7	11.5	7.8
23	4.5	10.5	14.6	14.0	16.6	18.2	21.2	16.2	15.0	13.8	11.4	7.9
24	4.7	10.4	14.4	14.6	16.2	18.3	21.6	16.0	14.9	13.6	11.2	8.1
25	5.0	9.8	14.6	15.5	16.4	18.3	21.9	15.7	14.9	13.7	11.2	8.5
26	5.2	9.7	14.6	16.3	16.6	18.1	22.1	15.3	14.9	13.8	11.2	9.2
27	5.3	10.0	14.6	16.4	16.6	18.2	22.3	15.4	14.9	13.6	11.3	9.2
28	5.4	10.0	14.7	16.4	16.7	18.4	22.5	15.3	15.1	13.5	11.4	9.1
29	5.5		14.8	16.6	16.7	18.7	22.7	15.3	15.0	13.7	11.4	9.3
30	5.6		14.8	16.7	16.7	18.9	22.8	15.2	15.0	13.8	11.2	8.9
31	6.4		14.8		16.7		22.8	14.8		13.6		8.2

## Декада

1	7.9	8.3	11.6	14.8	16.2	18.0	19.3	22.3	15.1	14.7	12.7	10.7
2	3.8	7.6	13.1	14.1	17.2	18.7	20.2	18.4	15.5	14.1	11.5	7.6
3	5.2	10.0	14.3	15.3	16.6	18.3	22.0	15.7	15.0	13.7	11.3	8.6
Средн.	5.6	8.6	13.0	14.7	16.7	18.3	20.5	18.7	15.2	14.2	11.8	8.9

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
1.03	10.12			23.2	3.08			1	

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 28. 16358. р. Бородай - с. Васильевка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	2.0	2.0	2.0	8.5	12.5	20.0	19.5	20.5	13.5	8.5	4.0	3.5
02	2.0	2.0	2.0	9.5	10.5	20.5	19.0	19.5	13.5	7.0	4.5	3.0
03	2.0	2.0	2.0	10.0	10.5	19.0	20.5	19.5	13.5	8.5	5.0	2.0
04	2.0	2.0	3.0	9.0	9.5	19.0	19.0	20.5	14.5	8.5	6.0	4.0
05	2.0	2.0	2.0	9.5	12.5	20.0	20.0	21.5	12.5	8.5	4.5	4.0
06	2.0	2.0	2.5	8.5	13.5	19.5	19.0	20.5	13.5	12.0	4.5	2.5
07	2.0	2.0	2.0	8.0	14.0	20.5	20.0	19.5	14.0	9.0	4.0	2.0
08	2.0	2.0	2.5	9.5	15.0	16.5	20.5	16.5	15.5	11.0	3.5	2.0
09	2.0	2.0	3.5	10.0	14.5	16.5	20.0	17.5	13.5	12.0	7.0	2.0
10	2.0	2.0	2.5	13.5	14.5	17.5	19.0	16.5	12.5	13.0	4.5	2.0
11	2.0	2.0	2.0	12.5	16.0	20.0	20.0	17.5	13.5	13.5	3.0	2.0
12	2.0	2.0	2.0	9.5	17.0	19.5	19.5	15.0	11.5	11.5	4.0	2.0
13	2.0	2.0	2.5	10.0	16.0	19.5	20.5	14.0	13.0	3.5	2.0	2.0
14	2.0	2.0	2.5	4.5	16.0	18.5	19.5	14.0	11.5	3.0	3.5	2.0
15	2.0	2.0	2.5	10.0	16.5	19.5	19.5	15.0	13.5	4.0	3.5	2.0
16	2.0	2.0	2.5	10.0	16.5	18.0	20.5	17.0	13.5	3.5	2.5	2.0
17	2.0	2.0	3.0	2.5	15.5	18.5	20.0	18.5	13.0	6.0	3.5	2.0
18	2.0	2.0	2.5	3.0	12.0	18.0	20.0	20.0	13.0	4.5	3.0	2.0
19	2.0	2.0	4.0	4.0	12.0	20.0	20.5	20.5	12.5	5.0	3.5	2.0
20	2.0	2.0	5.0	6.5	14.5	19.5	19.5	20.5	13.5	5.0	2.5	2.0
21	2.0	2.0	7.5	8.5	14.5	17.5	19.5	19.5	12.0	3.5	5.0	2.0
22	2.0	2.5	5.5	10.5	14.5	18.5	19.5	20.0	11.5	4.5	6.0	2.0
23	2.0	2.0	7.0	10.5	16.0	18.5	21.0	20.0	11.5	6.5	5.0	2.0
24	2.0	2.0	7.5	14.5	17.0	17.0	20.5	20.5	11.0	5.5	6.0	2.0
25	2.0	2.5	5.0	12.0	18.0	18.5	21.0	19.5	11.5	5.5	5.0	2.0
26	2.0	2.5	4.0	12.5	14.5	19.0	21.0	20.0	11.0	9.0	5.0	2.0
27	2.0	2.0	3.5	14.0	15.5	21.5	20.0	20.5	10.5	5.5	3.0	2.0
28	2.0	2.5	2.5	17.5	16.0	19.5	21.0	19.0	10.0	9.0	3.0	2.0
29	2.0		2.5	16.0	16.0	20.0	20.5	19.0	10.5	8.5	4.5	2.0
30	2.0		2.0	16.0	15.0	21.0	20.5	14.0	11.0	8.5	5.0	2.0
31	2.0		2.0		18.0		22.0	11.5		4.0		2.0

## Декада

1	2.0	2.0	2.4	9.6	12.7	18.9	19.7	19.2	13.7	9.8	4.8	2.7
2	2.0	2.0	2.9	7.3	15.2	19.1	20.0	17.2	12.9	6.0	3.1	2.0
3	2.0	2.3	4.5	13.2	15.9	19.1	20.6	18.5	11.1	6.4	4.8	2.0
Средн.	2.0	2.1	3.3	10.0	14.6	19.0	20.1	18.3	12.6	7.4	4.2	2.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
5.05	13.10			23.0	31.07			1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 29. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	3.3	4.7	7.7	13.4	13.9	20.4	20.4	22.9	15.9	15.9	9.2	7.7
02	3.8	6.7	8.7	12.4	14.4	19.9	21.4	23.4	15.9	14.4	9.3	7.6
03	4.7	5.5	9.0	11.4	13.9	21.4	18.4	22.4	18.9	15.4	9.2	8.8
04	3.7	5.1	7.2	11.9	14.3	18.9	19.9	21.4	17.9	16.9	10.8	10.0
05	6.7	5.1	8.2	10.4	12.9	18.9	21.9	21.4	16.9	15.4	9.9	10.6
06	6.3	3.7	9.2	11.1	13.8	18.4	22.9	21.4	17.4	17.3	11.1	8.7
07	5.7	4.2	9.7	11.9	14.4	20.9	22.4	18.3	17.9	15.9	14.4	8.3
08	7.7	4.2	8.8	10.4	14.9	21.9	19.4	17.4	19.9	14.9	12.1	5.8
09	5.2	4.7	6.8	12.9	16.4	21.4	21.9	19.9	18.4	14.9	11.6	4.6
10	2.2	3.2	9.0	12.4	15.4	22.4	22.4	19.9	17.4	14.6	9.2	4.0
11	0.5	3.3	9.8	11.4	16.4	22.4	21.9	20.4	15.9	15.2	8.7	3.4
12	0.0	3.7	7.7	12.4	17.9	22.4	23.3	19.3	17.4	15.9	8.7	1.0
13	0.0	4.7	6.8	13.9	18.4	20.4	22.9	17.4	16.4	11.6	7.7	2.7
14	0.0	3.8	8.3	14.9	18.4	19.4	23.4	17.4	15.4	9.1	8.5	3.6
15	0.1	4.2	9.7	14.4	19.9	19.4	24.8	17.4	15.9	9.0	9.1	3.9
16	0.4	5.8	9.0	15.9	19.4	20.4	24.4	15.9	16.9	10.6	10.1	3.8
17	0.4	4.7	6.2	15.4	15.9	20.9	24.4	16.9	17.9	10.0	11.9	3.8
18	0.3	5.7	8.7	13.4	16.9	19.8	25.4	17.9	17.9	13.0	14.9	4.3
19	0.3	3.3	7.2	10.9	16.4	18.9	21.4	16.9	18.4	15.1	11.9	3.2
20	0.9	4.8	8.6	14.4	16.9	19.4	23.9	17.9	16.9	13.9	12.4	3.2
21	0.5	6.5	6.7	16.4	14.9	18.4	25.4	18.9	15.4	13.9	12.4	3.2
22	0.5	8.7	10.1	17.4	19.4	19.9	25.4	19.4	14.9	14.9	12.4	4.4
23	0.5	7.2	10.6	15.4	18.9	19.4	25.4	19.9	14.4	12.4	10.4	6.4
24	0.4	6.8	10.4	18.1	17.9	16.9	25.9	18.4	18.4	13.9	9.6	8.8
25	0.6	2.2	11.4	17.4	19.4	20.9	26.4	19.9	17.4	12.9	8.3	9.1
26	0.5	3.2	11.9	17.4	18.9	21.4	24.9	20.4	15.9	15.1	10.6	7.2
27	0.5	3.2	12.4	17.9	18.4	21.4	23.9	14.4	16.4	13.6	12.4	8.9
28	2.2	2.7	13.4	16.9	20.4	20.4	24.4	14.4	15.9	13.9	10.1	7.3
29	2.2		13.4	15.9	20.9	19.8	25.3	14.9	15.4	15.4	12.4	5.8
30	3.3		12.9	18.8	20.9	18.9	23.4	16.9	16.4	14.9	8.7	3.7
31	5.7		12.4		20.4		24.4	16.4		11.4		4.0

## Декада

1	4.9	4.7	8.4	11.8	14.4	20.5	21.1	20.8	17.7	15.6	10.7	7.6
2	0.3	4.4	8.2	13.7	17.7	20.3	23.6	17.7	16.9	12.3	10.4	3.3
3	1.5	5.1	11.4	17.2	19.1	19.7	25.0	17.6	16.1	13.8	10.7	6.3
Средн.	2.2	4.7	9.3	14.2	17.1	20.2	23.2	18.7	16.9	13.9	10.6	5.7

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев				
0.2°	10°					16.01	22.03	06.12	26.9
						23.07			1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 30. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	5.6	7.2	9.5	15.2	17.9	19.2	19.8	21.7	18.0	16.1	12.3	9.9
02	5.7	7.2	10.8	14.3	16.6	19.5	20.2	21.8	18.5	15.8	11.9	9.2
03	5.4	7.1	10.4	14.5	14.0	20.0	20.6	21.9	18.0	15.2	11.2	9.0
04	6.2	7.7	10.9	14.8	13.1	20.2	20.3	22.0	17.8	15.5	11.1	9.9
05	7.1	7.4	11.5	13.6	13.3	20.8	19.8	22.2	16.9	15.7	11.0	9.8
06	8.3	6.4	11.9	13.7	15.4	21.2	20.3	21.7	18.0	16.3	11.2	9.5
07	8.6	6.8	12.8	13.9	15.9	21.6	19.4	21.1	18.6	15.9	11.9	9.8
08	9.3	6.7	11.8	12.6	17.0	21.8	19.5	20.7	19.2	15.7	12.0	8.1
09	7.5	6.3	11.4	14.4	18.5	21.4	20.2	21.5	19.5	15.5	12.0	6.2
10	3.6	4.1	13.4	13.8	19.6	20.7	20.4	22.2	19.3	15.6	10.7	5.3
11	2.1	3.5	13.7	13.0	19.4	21.3	20.7	21.9	18.2	16.1	9.9	5.1
12	1.3	4.7	13.0	13.9	19.8	21.5	20.8	21.6	17.5	15.9	10.0	1.5
13	1.4	5.6	11.4	14.2	19.9	21.4	20.8	20.7	17.0	13.1	8.8	1.3
14	2.1	7.2	12.6	16.7	20.8	21.1	20.7	20.3	17.4	12.0	8.4	2.0
15	2.5	7.8	12.9	16.6	20.8	20.8	20.5	20.0	17.6	12.8	8.6	4.3
16	3.4	7.8	13.1	14.5	20.7	19.8	20.7	20.7	17.5	12.6	9.6	4.4
17	3.9	8.1	12.8	14.0	17.5	20.2	21.3	21.5	17.9	12.9	11.0	4.7
18	4.7	7.7	12.7	11.9	16.8	20.4	21.6	21.8	18.3	13.3	12.3	4.7
19	5.1	7.4	12.8	13.0	17.1	20.2	21.1	21.9	18.0	14.4	11.7	5.6
20	5.0	8.7	13.7	13.3	17.4	21.3	21.0	21.8	18.0	14.7	11.1	5.9
21	5.1	10.5	12.9	13.9	18.3	20.8	21.3	22.0	16.7	15.0	11.4	5.1
22	5.0	10.0	12.8	14.9	19.4	20.0	21.6	22.3	16.6	15.0	12.1	4.8
23	5.1	10.4	13.4	16.4	19.7	19.7	21.9	22.3	17.2	14.0	10.4	5.4
24	5.1	10.3	13.6	17.2	18.9	19.7	21.8	22.6	16.7	12.9	8.8	8.0
25	5.4	7.9	13.9	16.6	18.3	17.8	21.3	22.2	16.6	13.2	9.3	9.9
26	5.7	7.0	14.3	16.6	19.6	18.0	21.0	21.7	17.0	13.9	10.1	9.3
27	5.6	8.0	14.4	16.3	19.4	19.8	21.0	19.8	17.0	13.5	10.8	8.2
28	6.1	9.0	14.8	16.6	19.6	20.1	21.2	18.8	17.0	13.9	10.7	7.7
29	6.2		15.8	16.7	19.3	19.2	21.4	19.2	16.7	14.8	10.9	7.1
30	6.3		16.5	17.6	19.2	19.3	21.4	18.5	17.0	14.9	10.4	4.0
31	7.6		16.2		19.1		21.5	18.6		14.1		3.8

## Декада

1	6.7	6.7	11.4	14.1	16.1	20.6	20.1	21.7	18.4	15.7	11.5	8.7
2	3.2	6.9	12.9	14.1	19.0	20.8	20.9	21.2	17.7	13.8	10.1	4.0
3	5.7	9.1	14.4	16.3	19.2	19.4	21.4	20.7	16.9	14.1	10.5	6.7
Средн.	5.2	7.6	12.9	14.8	18.1	20.3	20.8	21.2	17.7	14.5	10.7	6.4

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
2.03	01.12			24.6	7.06			1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 31. 16375. р. Бадам - с. Караспан

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	2.9	3.9	8.6	15.0	20.3	21.4	24.0	25.9	20.3	16.8	12.0	8.6
02	4.3	4.5	9.7	14.6	18.4	21.6	24.8	26.0	20.0	16.3	11.2	8.6
03	4.7	3.8	10.1	15.0	17.7	21.8	24.9	25.2	20.3	16.1	10.7	8.4
04	4.0	5.0	9.3	15.3	14.6	22.5	24.6	25.1	20.1	16.2	10.7	9.3
05	5.0	6.8	11.4	15.3	14.7	22.6	24.8	25.0	19.2	16.1	10.4	9.3
06	4.8	5.0	12.5	14.5	14.6	23.7	25.4	25.3	19.2	17.1	10.7	9.2
07	6.4	6.3	13.8	15.6	17.5	24.1	24.3	24.7	19.9	17.0	11.7	8.5
08	6.3	5.8	13.2	14.3	18.5	24.9	24.6	23.8	20.9	16.1	12.0	6.8
09	4.1	5.3	11.0	15.7	19.4	25.1	24.7	24.3	20.7	16.0	12.3	6.2
10	2.0	2.4	13.2	15.7	20.4	23.8	25.1	24.8	20.6	15.9	10.3	4.3
11	0.7	2.6	14.2	14.9	21.0	23.7	25.1	24.4	20.3	16.4	9.5	4.3
12	0.5	3.2	13.9	16.1	19.7	24.1	25.3	23.1	18.8	15.5	9.5	0.5
13	0.1	3.9	12.6	17.0	21.2	24.6	26.1	23.0	18.6	14.3	8.3	0.1
14	0.1	5.6	13.1	18.5	22.0	25.5	25.2	21.9	18.9	10.9	7.7	0.1
15	0.1	5.8	13.7	18.8	21.8	25.5	23.9	20.7	19.0	11.5	7.5	0.4
16	0.1	6.7	12.3	17.7	21.7	24.7	24.5	21.3	18.7	11.5	8.7	2.9
17	0.2	7.3	12.8	14.3	18.8	23.1	25.6	22.2	18.8	11.9	9.3	4.3
18	0.1	6.6	12.8	12.9	19.2	23.9	26.0	22.8	19.4	12.7	11.9	4.2
19	0.2	6.8	13.4	13.8	20.9	23.8	25.7	23.2	19.3	14.9	11.3	4.9
20	0.1	6.8	13.7	14.3	19.7	24.7	24.8	22.9	19.2	15.5	10.7	4.8
21	0.1	8.5	13.5	15.7	20.5	24.7	25.5	23.5	18.8	15.4	11.1	4.6
22	0.1	9.3	13.5	16.5	21.7	23.9	25.7	24.1	18.0	16.1	12.0	4.5
23	0.2	9.8	14.3	17.8	22.2	22.7	26.1	23.9	18.0	14.8	10.8	4.5
24	0.2	9.5	14.4	18.6	21.9	23.5	26.4	24.7	18.1	13.3	8.8	6.7
25	0.2	8.2	14.3	18.4	20.5	21.4	26.2	24.3	18.0	13.9	9.3	8.0
26	0.2	7.1	14.6	17.8	20.6	21.3	26.1	23.3	17.7	14.7	9.3	8.1
27	0.2	7.3	14.7	17.9	20.7	22.9	26.2	20.7	17.7	13.1	9.6	8.2
28	0.2	7.9	15.1	18.4	21.9	23.3	24.0	19.0	17.9	13.7	9.8	7.5
29	0.2		16.8	18.5	21.3	23.2	25.6	19.9	17.7	15.0	9.8	7.4
30	0.3		17.6	20.2	21.0	23.3	26.0	20.7	17.9	14.9	9.5	5.8
31	1.2		17.7		21.2		25.8	20.0		14.8		4.6

## Декада

1	4.5	4.9	11.3	15.1	17.6	23.2	24.7	25.0	20.1	16.4	11.2	7.9
2	0.2	5.5	13.3	15.8	20.6	24.4	25.2	22.6	19.1	13.5	9.4	2.7
3	0.3	8.5	15.1	18.0	21.2	23.0	25.8	22.2	18.0	14.5	10.0	6.4
Средн.	1.6	6.1	13.3	16.3	19.9	23.5	25.3	23.2	19.1	14.8	10.2	5.7

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
30.01	5.03	24.11	28.2	24.07			25.07		2

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 32. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.3	1.3	3.5	7.5	10.1	10.0	11.2	12.8	9.4	8.5	5.4	4.0
02	0.9	2.2	5.3	8.3	10.0	10.0	11.7	12.7	10.0	8.0	5.3	4.4
03	1.2	1.5	6.1	8.9	8.9	10.2	11.6	12.4	10.2	7.7	5.9	4.4
04	1.5	1.8	6.6	7.5	8.4	10.1	11.5	12.1	10.1	8.0	6.0	4.4
05	1.9	1.3	6.9	7.9	8.6	10.2	11.9	11.9	9.5	8.5	5.8	4.2
06	3.1	0.6	6.6	8.5	8.9	10.1	11.9	12.5	9.5	9.1	6.2	4.3
07	2.5	0.9	7.2	9.0	8.9	10.0	11.3	11.8	9.6	8.4	6.2	3.5
08	2.7	1.8	6.8	9.1	9.1	10.4	11.6	11.8	10.3	8.4	6.4	3.3
09	0.7	1.4	5.8	9.2	9.9	10.2	11.8	12.3	10.8	8.1	5.1	1.5
10	0.2	0.2	7.2	8.2	10.0	10.0	11.9	12.4	10.1	8.3	4.1	0.8
11	0.2	0.2	7.4	8.6	10.3	10.3	12.0	12.4	10.3	8.6	5.5	1.0
12	0.2	0.2	7.2	8.3	10.6	10.2	12.2	11.9	9.1	8.7	4.8	0.2
13	0.2	0.9	5.9	9.5	10.6	10.0	12.6	11.5	9.4	5.6	3.8	0.2
14	0.2	1.5	6.9	9.8	10.4	10.4	12.4	11.2	9.5	5.1	3.9	0.2
15	0.2	1.8	7.3	9.1	10.7	9.9	12.4	11.3	9.7	5.4	4.1	0.9
16	0.2	2.8	6.7	9.0	10.3	10.2	12.7	11.3	9.5	5.6	5.2	0.6
17	0.2	2.4	7.1	7.9	10.0	10.5	12.7	11.5	9.8	6.0	5.1	0.6
18	0.2	1.3	7.1	7.3	10.2	10.8	12.5	11.7	9.6	6.5	6.1	1.1
19	0.2	1.5	7.3	7.1	10.2	10.8	12.9	11.7	9.8	6.9	5.8	1.0
20	0.2	2.8	7.7	8.3	10.6	10.9	12.8	11.5	9.2	7.2	5.2	0.3
21	0.2	4.5	5.8	8.9	10.3	10.9	12.6	11.3	9.1	7.5	5.7	0.4
22	0.2	5.1	5.8	9.2	10.5	11.0	12.9	11.3	8.8	7.2	6.5	0.5
23	0.2	4.2	6.5	9.3	10.8	10.7	12.6	11.6	9.4	7.1	4.3	1.3
24	0.2	5.1	7.3	9.6	10.2	10.8	13.1	12.0	9.4	5.4	5.0	3.2
25	0.2	1.9	7.6	9.8	10.4	10.6	13.3	11.5	9.0	6.8	4.9	3.3
26	0.2	1.3	7.3	9.7	10.4	10.6	13.1	11.3	9.5	8.3	5.6	1.9
27	0.4	2.1	7.7	9.7	10.2	11.0	12.9	10.6	9.5	7.5	5.3	2.0
28	0.5	3.0	8.2	10.0	10.3	11.1	12.7	10.2	9.4	7.6	5.6	1.2
29	1.0		9.1	10.2	10.1	11.0	12.6	10.0	8.5	8.0	5.2	1.1
30	1.3			8.5	10.5	10.3	11.2	12.7	10.8	8.4	8.0	4.5
31	1.2			7.3		10.5		12.7	10.0		7.8	

## Декада

1	1.5	1.3	6.2	8.4	9.3	10.1	11.6	12.3	10.0	8.3	5.6	3.5
2	0.2	1.5	7.1	8.5	10.4	10.4	12.5	11.6	9.6	6.6	5.0	0.6
3	0.5	3.4	7.4	9.7	10.4	10.9	12.8	11.0	9.1	7.4	5.3	1.4
Средн.	0.7	2.0	6.9	8.9	10.0	10.5	12.3	11.6	9.5	7.4	5.3	1.8

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°					13.02	11.05	12.09
		16.0	25.07		1			

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 33. 16395. р. Болдыбрек - у кордона Госзаповедника

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	0.3	1.1	1.5	4.9	5.9	7.1	7.5	8.9	6.0	5.0	4.1	2.8
02	0.5	1.6	1.8	4.9	5.9	6.8	7.7	9.0	6.3	5.1	3.6	3.0
03	0.8	1.3	2.4	4.9	5.8	6.7	7.7	8.9	6.4	5.5	4.1	3.2
04	0.9	1.4	2.6	4.6	4.8	6.3	7.6	8.6	6.2	5.3	4.2	3.3
05	1.1	1.2	2.5	3.8	4.7	6.4	7.7	8.8	6.1	5.9	4.1	3.3
06	1.8	0.9	2.6	3.9	5.0	6.4	6.8	7.7	6.6	5.7	4.2	2.9
07	1.7	0.8	2.4	4.4	4.6	6.4	6.5	7.5	6.8	5.1	4.5	2.3
08	1.8	1.2	2.8	4.6	4.5	6.4	6.6	6.3	6.7	5.0	4.2	1.6
09	1.5	1.2	2.5	5.1	5.0	6.7	7.1	6.9	6.5	4.9	3.3	0.9
10	0.5	0.3	2.8	5.0	5.4	7.0	7.3	7.4	7.0	5.0	2.5	0.6
11	0.3	0.3	3.0	4.0	5.7	6.8	7.5	7.9	6.7	5.2	2.8	0.8
12	0.3	0.3	2.8	4.4	5.7	6.7	7.9	7.6	6.3	3.5	2.0	0.3
13	0.3	0.6	2.4	5.0	5.5	6.9	8.1	7.6	6.3	4.0	2.0	0.3
14	0.3	1.1	2.7	5.7	5.5	7.0	8.1	7.7	6.2	3.6	2.5	0.3
15	0.3	1.3	2.9	5.3	6.1	7.2	7.9	7.9	6.2	3.5	2.9	1.2
16	0.3	1.5	2.8	5.3	5.8	7.1	8.1	8.0	6.3	4.0	3.5	1.0
17	0.3	1.4	2.8	4.0	5.6	7.0	8.5	8.2	6.6	4.4	4.1	0.4
18	0.3	1.1	3.0	3.1	5.4	7.0	8.3	7.8	6.5	4.8	4.4	0.7
19	0.3	0.9	2.8	3.2	5.6	6.9	8.5	7.7	6.2	5.1	3.9	1.2
20	0.3	1.3	3.4	3.5	5.8	6.7	8.4	7.9	5.8	5.2	3.2	1.1
21	0.3	1.5	3.0	3.8	6.3	7.1	8.2	7.9	5.2	5.1	3.7	0.9
22	0.3	1.9	3.5	4.2	6.6	7.1	8.3	7.8	5.2	4.5	3.7	1.4
23	0.3	2.0	3.9	4.6	6.6	7.0	8.6	7.7	5.2	4.5	2.6	1.5
24	0.3	2.2	4.0	5.0	6.7	7.1	8.7	7.9	5.5	4.0	3.4	2.4
25	0.3	1.3	4.2	5.1	6.7	6.7	8.5	8.0	5.3	4.2	3.4	2.8
26	0.3	0.8	4.5	5.3	6.7	6.7	8.7	7.9	5.5	4.7	3.6	1.9
27	0.3	1.1	4.5	5.4	7.0	7.0	8.6	7.1	5.6	4.7	4.0	1.7
28	0.3	1.4	4.7	5.5	7.1	7.3	8.6	5.9	5.7	4.8	4.5	1.5
29	0.3		5.3	5.7	7.3	7.1	8.3	6.0	5.3	5.0	3.9	1.3
30	0.5		4.9	5.9	7.3	7.3	8.7	6.5	5.0	5.3	3.2	0.3
31	0.8		5.0		7.4		8.9	5.8		4.1		0.6

## Декада

1	1.1	1.1	2.4	4.6	5.2	6.6	7.3	8.0	6.5	5.3	3.9	2.4
2	0.3	1.0	2.9	4.4	5.7	6.9	8.1	7.8	6.3	4.3	3.1	0.7
3	0.4	1.5	4.3	5.1	6.9	7.0	8.6	7.1	5.4	4.6	3.6	1.5
Средн.	0.6	1.2	3.2	4.7	5.9	6.8	8.0	7.6	6.1	4.7	3.5	1.5

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев				
0.2°	10°								
			11.5	2.08	1				

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 34. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
01	2.7	0.5	8.5	11.3	20.5	19.3	22.7	прсх	прсх	прсх	11.8	7.1	
02	2.7	0.5	9.5	11.2	16.7	19.5	23.8	прсх	прсх	прсх	10.2	7.2	
03	2.6	0.4	9.0	11.0	13.9	20.4	25.2	прсх	прсх	прсх	9.7	6.7	
04	2.5	3.0	9.1	13.1	11.8	21.1	24.9	прсх	прсх	прсх	9.3	7.7	
05	3.8	5.9	10.3	13.3	12.0	22.4	25.7	прсх	прсх	прсх	8.9	7.3	
06	5.3	5.6	10.9	14.4	12.9	22.7	25.9	прсх	прсх	прсх	8.6	7.0	
07	5.8	6.0	12.5	15.2	16.5	23.2	26.0	прсх	прсх	прсх	10.2	6.4	
08	6.5	6.3	11.5	13.6	18.3	24.9	25.7	прсх	прсх	прсх	10.7	3.0	
09	5.5	5.3	10.4	15.1	18.4	23.5	26.0	прсх	прсх	прсх	10.5	2.4	
10	1.8	2.5	11.7	15.6	19.9	22.3	26.4	прсх	прсх	прсх	9.6	1.3	
11	1.2	1.9	12.5	15.1	20.0	21.5	26.8	прсх	прсх	прсх	8.7	0.9	
12	1.1	2.3	12.3	15.9	20.7	21.7	26.6	прсх	прсх	прсх	8.5	0.5	
13	0.7	2.8	11.8	17.0	21.3	22.6	27.3	прсх	прсх	прсх	7.3	0.4	
14	0.3	5.0	12.1	18.3	22.1	23.6	27.8	прсх	прсх	прсх	6.0	-	
15	0.3	6.1	12.6	18.0	22.2	23.5	27.2	прсх	прсх	11.0	5.7	-	
16	0.4	6.0	11.1	17.1	21.2	23.5	27.3	прсх	прсх	11.6	5.9	-	
17	0.3	6.4	10.6	14.4	19.2	23.6	27.6	прсх	прсх	11.2	7.3	-	
18	0.4	6.4	9.8	12.3	19.6	24.3	27.8	прсх	прсх	12.9	9.6	-	
19	0.5	5.7	8.7	12.9	20.9	23.5	28.2	прсх	прсх	14.6	9.4	-	
20	0.4	6.7	9.9	12.8	20.6	23.6	27.9	прсх	прсх	14.1	9.2	-	
21	0.4	8.8	10.3	12.9	21.4	23.8	28.0	прсх	прсх	13.9	9.4	-	
22	0.5	9.0	11.4	14.1	22.6	23.3	29.2	прсх	прсх	15.5	10.3	-	
23	0.4	9.3	12.7	16.9	22.1	22.6	29.5	прсх	прсх	15.1	9.5	-	
24	0.4	9.4	12.2	18.3	21.0	22.7	29.2	прсх	прсх	13.0	7.7	-	
25	0.5	7.8	12.7	16.8	20.7	22.0	28.2	прсх	прсх	13.4	7.2	-	
26	0.5	6.1	13.8	15.7	20.7	21.0	29.2	прсх	прсх	14.4	6.8	7.3	
27	0.5	6.4	14.5	15.5	21.5	23.1	прсх	прсх	прсх	13.3	7.0	6.2	
28	0.5	7.3	14.6	16.6	22.2	23.0	прсх	прсх	прсх	13.3	7.0	6.3	
29	0.5		14.4	19.0	20.2	22.8	прсх	прсх	прсх	15.1	8.6	6.3	
30	0.5			16.1	20.8	18.3	23.0	прсх	прсх	прсх	15.6	8.8	3.6
31	0.6			15.9		19.1		прсх	прсх		15.2		3.9

## Декада

1	3.9	3.6	10.3	13.4	16.1	21.9	25.2	прсх	прсх	прсх	10.0	5.6
2	0.6	4.9	11.1	15.4	20.8	23.1	27.5	прсх	прсх	12.6	7.8	-
3	0.5	8.0	13.5	16.7	20.9	22.7	28.9	прсх	прсх	14.3	8.2	-
Средн.	1.7	5.5	11.6	15.2	19.3	22.6	-	прсх	прсх	-	8.6	-

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°							
21.03	10.11	-						

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 35. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	6.3	6.9	7.4	7.7	13.8	16.1	18.8	20.0	15.6	14.4	11.3	10.7
02	6.9	6.0	8.4	8.9	12.6	16.2	18.3	21.3	15.6	13.8	11.5	10.7
03	6.5	6.4	7.9	7.8	11.9	16.6	18.5	20.0	14.7	14.4	12.3	11.0
04	7.3	6.9	8.3	10.1	10.9	16.4	16.6	19.1	16.2	14.6	12.7	10.7
05	6.4	7.1	9.2	10.0	9.2	16.2	16.6	20.1	14.8	14.7	11.7	10.5
06	7.2	6.6	7.7	10.0	12.0	16.8	16.3	18.0	15.8	18.1	12.0	10.6
07	6.7	7.0	9.7	8.5	10.6	16.9	16.3	20.3	16.4	16.3	14.5	8.4
08	6.7	7.4	8.7	10.1	11.7	16.8	16.3	17.3	17.2	13.3	14.3	7.7
09	5.8	6.2	7.7	11.1	12.3	18.4	16.8	20.2	18.8	14.4	12.9	7.5
10	4.7	4.3	8.3	10.0	12.0	16.9	20.3	19.6	17.0	13.6	11.6	6.1
11	2.9	4.2	8.3	10.1	11.9	18.7	20.5	19.7	13.5	14.6	12.6	6.4
12	3.0	5.7	9.5	10.7	15.6	18.0	21.9	20.2	14.9	14.1	11.0	4.8
13	3.6	6.1	8.4	11.9	15.6	18.9	20.4	20.1	12.2	11.2	9.5	0.0
14	3.5	7.0	9.2	12.8	15.6	20.6	20.5	17.1	15.0	13.7	11.6	0.0
15	4.4	7.0	9.2	13.0	13.9	19.0	20.3	17.3	16.0	11.2	10.7	7.0
16	4.5	5.8	8.5	12.9	15.5	19.4	20.5	17.7	16.0	12.0	11.3	7.4
17	4.9	7.6	8.0	11.4	13.4	19.1	20.6	19.2	15.4	13.7	11.5	7.2
18	4.9	7.1	8.2	8.7	13.5	17.8	20.5	19.3	13.9	14.2	14.5	6.9
19	4.3	7.1	7.9	9.0	13.8	17.5	20.5	19.4	15.1	14.8	12.8	7.4
20	4.2	7.0	8.2	9.2	14.0	16.6	20.3	18.0	14.9	14.6	12.9	7.1
21	4.6	8.4	8.5	9.2	14.0	16.3	20.7	19.4	13.8	14.6	12.1	6.9
22	3.9	8.0	8.6	11.7	14.5	16.2	20.9	19.4	13.9	16.1	12.8	8.5
23	3.4	8.9	9.2	11.2	14.6	16.2	21.3	18.0	13.8	13.3	11.2	6.6
24	3.4	7.6	9.3	11.9	14.6	16.6	20.7	19.3	16.3	12.8	11.2	9.7
25	3.5	6.7	9.4	12.7	15.9	16.5	21.3	20.2	13.8	12.2	11.2	10.1
26	4.1	6.5	8.9	11.6	14.6	16.4	21.8	17.6	16.0	15.7	11.7	7.4
27	4.2	7.1	9.5	13.3	14.6	16.5	20.7	15.1	15.0	13.1	11.5	6.8
28	4.4	7.1	10.2	13.4	14.5	16.5	20.6	15.0	15.9	14.7	11.6	6.8
29	5.2		9.6	11.8	16.1	16.6	20.5	14.7	13.2	14.2	12.7	6.0
30	5.8		9.6	13.1	16.1	17.1	20.5	14.7	15.0	14.6	11.0	5.3
31	6.8		9.6		16.3		20.4	16.9		14.2		6.1

## Декада

1	6.5	6.5	8.3	9.4	11.7	16.7	17.5	19.6	16.2	14.8	12.5	9.4
2	4.0	6.5	8.5	11.0	14.3	18.6	20.6	18.8	14.7	13.4	11.8	5.4
3	4.5	7.5	9.3	12.0	15.1	16.5	20.9	17.3	14.7	14.1	11.7	7.3
Средн.	5.0	6.8	8.7	10.8	13.7	17.3	19.7	18.6	15.2	14.1	12.0	7.4

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
6.05	07.12		25.4		2.08			1	

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2023 г.

## 36. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	4.1	3.6	6.4	7.2	13.3	16.4	19.9	21.7	16.0	13.8	11.0	10.7
02	5.3	4.8	7.3	9.2	11.6	16.2	20.0	21.9	16.9	13.1	11.0	10.6
03	5.0	4.5	7.3	10.4	11.5	17.3	20.6	22.1	16.8	13.8	11.8	10.7
04	4.9	4.9	7.6	10.0	10.4	18.2	20.5	21.5	16.6	14.0	12.1	10.6
05	4.7	4.5	9.3	9.7	12.0	18.1	20.0	21.3	16.2	14.5	11.0	10.9
06	5.5	4.8	8.4	11.2	12.5	18.7	20.5	21.4	16.5	15.2	11.2	11.1
07	5.2	5.0	11.1	11.3	12.6	18.7	20.4	21.0	16.6	14.3	12.4	8.8
08	4.3	5.3	7.7	10.9	12.4	18.9	20.7	20.6	16.9	13.3	12.8	7.3
09	4.3	4.5	7.8	11.4	15.3	18.5	21.3	20.6	17.1	13.6	12.6	7.4
10	1.0	2.3	10.4	11.0	14.7	18.9	21.2	20.5	17.1	13.3	10.8	5.9
11	0.9	2.9	10.2	11.0	14.5	18.6	21.3	20.4	15.5	13.6	12.2	5.9
12	1.0	3.5	9.1	11.1	16.6	19.1	21.4	18.2	15.3	12.6	10.3	2.5
13	1.6	4.0	8.7	12.1	16.0	19.2	21.7	18.0	15.1	11.4	9.1	1.8
14	2.4	5.6	9.7	13.1	16.4	19.7	21.9	16.5	15.3	11.0	11.0	2.0
15	2.9	5.6	9.3	11.3	17.2	19.5	21.8	17.6	16.6	11.5	10.6	2.4
16	3.1	5.5	6.9	12.1	17.5	19.7	21.8	18.4	15.7	11.5	11.6	5.0
17	2.0	5.7	8.4	8.9	14.4	19.8	21.9	19.3	15.9	11.8	12.4	5.5
18	2.3	5.3	6.3	7.8	15.4	18.5	22.3	19.6	16.1	12.0	13.1	6.1
19	1.5	5.1	8.6	9.6	16.0	19.0	22.3	19.3	15.8	12.8	11.5	5.9
20	1.6	5.9	7.8	10.1	16.0	19.7	22.4	19.1	15.2	12.9	11.9	5.8
21	3.0	6.6	8.2	10.6	16.1	19.5	22.4	19.8	15.1	13.7	12.1	5.3
22	2.0	6.8	9.4	10.4	16.3	19.4	21.8	19.5	14.3	12.9	11.4	6.0
23	1.7	7.1	10.6	11.8	16.2	19.1	21.8	19.3	15.2	12.4	10.9	5.9
24	2.0	6.1	10.6	12.6	16.1	19.6	23.1	19.0	15.1	11.8	10.7	6.8
25	2.2	5.1	10.3	12.0	15.8	19.4	23.0	18.9	14.3	12.4	10.9	7.6
26	2.1	4.5	10.0	12.3	16.5	20.1	23.4	17.9	14.5	12.5	10.9	6.6
27	2.1	5.0	11.0	12.6	16.5	20.0	22.8	15.6	15.1	12.3	11.3	6.9
28	2.5	6.1	11.4	13.6	16.5	18.9	21.7	16.8	14.7	13.8	11.2	7.1
29	1.5		10.9	13.6	15.5	19.2	21.2	17.3	13.8	13.3	11.5	6.3
30	2.3		11.6	14.2	16.1	19.4	22.5	17.7	13.9	13.7	10.8	5.9
31	3.1		10.5		16.2		21.8	16.6		13.2		6.2

## Декада

1	4.4	4.4	8.3	10.2	12.6	18.0	20.5	21.3	16.7	13.9	11.7	9.4
2	1.9	4.9	8.5	10.7	16.0	19.3	21.9	18.6	15.7	12.1	11.4	4.3
3	2.2	5.9	10.4	12.4	16.2	19.5	22.3	18.0	14.6	12.9	11.2	6.4
Средн.	2.8	5.0	9.1	11.1	15.0	18.9	21.6	19.3	15.6	13.0	11.4	6.7

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
20.04	07.12			25.8	26.07			1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 37. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	1.4	1.9	4.1	6.2	16.7	21.1	25.0	23.0	19.5	10.8	прсх	прсх
02	1.6	4.1	4.9	6.4	15.4	21.5	25.3	23.1	19.2	11.7	прсх	прсх
03	1.6	3.5	5.4	6.7	15.5	21.7	25.3	23.5	19.6	13.1	прсх	прсх
04	1.5	3.9	5.3	7.6	12.8	22.6	25.6	23.6	19.8	13.7	прсх	прсх
05	1.4	3.7	6.6	8.0	13.6	23.1	26.2	23.7	19.3	13.8	прсх	прсх
06	1.4	3.0	7.6	8.0	14.0	23.3	26.3	23.2	19.4	12.4	прсх	прсх
07	1.4	2.5	7.8	9.6	14.8	23.7	26.4	23.7	19.1	прсх	прсх	прсх
08	1.2	2.7	7.8	9.4	16.1	24.0	26.1	24.1	18.9	прсх	прсх	прсх
09	1.1	2.2	6.9	9.9	16.8	24.3	26.2	24.7	18.6	прсх	прсх	прсх
10	1.0	1.5	7.4	10.4	17.3	24.8	26.2	23.8	18.4	прсх	прсх	прсх
11	1.0	1.8	7.7	10.1	17.4	25.1	26.3	22.0	18.5	прсх	прсх	прсх
12	1.0	1.9	7.0	10.5	18.6	25.6	26.4	21.3	18.2	прсх	прсх	прсх
13	1.0	2.1	6.6	12.3	18.0	25.0	26.4	20.8	18.1	прсх	прсх	прсх
14	1.0	2.6	7.1	13.4	18.5	25.2	26.5	20.6	18.0	прсх	прсх	прсх
15	1.0	3.2	8.1	11.9	18.8	25.4	26.4	20.5	18.0	прсх	прсх	прсх
16	1.0	3.3	5.9	10.9	18.7	25.6	26.5	20.5	18.3	прсх	прсх	прсх
17	1.1	3.7	5.5	6.5	19.1	25.9	26.7	20.5	18.4	прсх	прсх	прсх
18	1.1	4.1	5.5	5.7	18.2	26.4	27.0	20.4	18.2	прсх	прсх	прсх
19	1.0	2.8	5.4	6.5	18.3	26.5	26.6	20.4	18.2	прсх	прсх	прсх
20	1.0	3.3	5.7	7.1	18.5	25.2	26.4	20.6	17.3	прсх	прсх	прсх
21	1.1	4.3	5.0	7.9	17.8	24.7	26.4	20.8	18.2	прсх	прсх	прсх
22	1.1	5.1	5.7	8.6	19.0	24.6	25.4	21.0	15.4	прсх	прсх	прсх
23	1.0	5.0	6.2	9.6	19.7	24.9	25.2	21.3	13.9	прсх	прсх	прсх
24	1.1	4.0	7.0	10.9	20.0	25.0	25.0	21.3	15.8	прсх	прсх	прсх
25	1.2	3.0	6.5	10.8	20.1	24.9	24.6	21.1	12.8	прсх	прсх	прсх
26	1.1	2.4	7.5	11.8	20.2	25.1	24.3	20.7	13.2	прсх	прсх	прсх
27	1.2	2.8	9.6	13.2	20.6	25.3	24.3	21.0	14.3	прсх	прсх	прсх
28	1.3	3.2	10.0	14.9	20.1	25.5	24.3	20.8	14.9	прсх	прсх	прсх
29	1.3		11.3	15.8	20.5	25.7	25.4	21.0	14.6	прсх	прсх	прсх
30	1.4		11.3	15.2	20.9	26.0	25.1	21.2	13.8	прсх	прсх	прсх
31	1.4		11.3		21.2		25.5	21.0		прсх		прсх

## Декада

1	1.4	2.9	6.4	8.2	15.3	23.0	25.9	23.6	19.2	прсх	прсх	прсх
2	1.0	2.9	6.5	9.5	18.4	25.6	26.5	20.8	18.1	прсх	прсх	прсх
3	1.2	3.7	8.3	11.9	20.0	25.2	25.0	21.0	14.7	прсх	прсх	прсх
Средн.	1.2	3.2	7.1	9.9	17.9	24.6	25.8	21.8	17.3	прсх	прсх	прсх

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата		число случаев			
0.2°	10°			10°	0.2°				
24.04		28.9	18.07			1			

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 38. 16415. канал - с. Алгабас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	8.7	3.7
02	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	8.9	4.2
03	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	9.5	4.5
04	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	9.5	4.1
05	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	8.6	4.7
06	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	7.5	3.1
07	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	12.7	8.4
08	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	13.2	8.9
09	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	12.7	10.4
10	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	11.1	8.8
11	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	11.9	7.0
12	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	12.0	5.9
13	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	9.9	4.9
14	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.9	5.8
15	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	7.2	3.5
16	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	8.1	5.6
17	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	10.1	6.1
18	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	11.1	7.4
19	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	11.5	5.0
20	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	11.8	5.8
21	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	12.0	8.4
22	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	13.9	6.8
23	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	12.7	4.8
24	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	10.3	4.6
25	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	10.1	3.3
26	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	10.7	5.0
27	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	10.5	6.4
28	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	11.0	6.9
29	прсх		прсх	12.1	5.9							
30	прсх		прсх	13.0	3.9							
31	прсх		прсх		прсх		прсх		прсх		10.4	1.1

## Декада

1	прсх	-	8.9	2.9									
2	прсх	10.1	5.7	1.2									
3	прсх	11.5	5.6	2.6									
Средн.	прсх	-	6.7	2.2									

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
-	10.11	-	-						

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 39. 16437. р. Карашик - с. Хантаги

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	2.8	4.5	7.5	8.9	16.1	18.3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.7
02	2.5	5.4	8.1	8.9	13.2	17.7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.6
03	прсх	5.2	7.1	8.7	11.8	18.1	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.7
04	прсх	5.0	8.0	9.8	9.3	19.6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.3
05	прсх	5.4	8.6	10.8	9.5	20.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.6
06	3.3	5.1	8.7	11.2	11.7	21.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
07	3.7	5.0	9.6	10.5	14.4	22.3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
08	3.7	5.3	8.7	10.5	15.4	22.4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
09	3.2	5.1	7.5	11.5	14.9	21.6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
10	2.5	3.6	9.4	12.1	16.4	21.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
11	2.2	3.1	9.8	12.2	16.4	20.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
12	2.1	3.3	9.7	12.5	17.0	18.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
13	2.1	3.6	10.1	13.0	17.2	18.6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
14	2.2	4.9	9.8	13.0	15.7	18.9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
15	2.3	5.7	9.9	13.0	17.2	20.3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
16	2.3	5.9	9.8	13.0	18.2	19.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
17	2.6	5.9	9.5	8.7	16.9	20.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
18	2.9	6.3	9.2	8.2	17.3	21.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
19	3.2	6.1	7.4	8.4	16.6	прсх						
20	3.4	6.7	7.3	9.0	17.7	20.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
21	3.4	7.9	7.8	10.1	18.5	20.7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
22	3.7	8.6	9.0	11.8	19.0	21.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
23	2.9	8.7	10.0	13.2	18.2	21.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
24	2.6	8.4	9.3	13.2	18.5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	8.1	прсх
25	2.4	6.6	9.5	12.5	18.6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	8.3	прсх
26	3.0	6.9	9.8	12.3	17.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	9.5	прсх
27	3.3	7.1	10.2	13.1	18.5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	9.2	прсх
28	3.4	7.0	11.0	15.4	18.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	9.3	6.4
29	3.4		11.2	15.9	18.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	9.0	5.2
30	3.4		11.5	16.2	17.3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.9	4.3
31	3.9		11.1		17.8		прсх	прсх				4.4

## Декада

1	-	5.0	8.3	10.3	13.3	20.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	-
2	2.5	5.2	9.3	11.1	17.0	19.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
3	3.2	7.7	10.0	13.4	18.3	-	прсх	прсх	прсх	прсх	-	-
Средн.	-	5.8	9.2	11.6	16.3	-	прсх	прсх	прсх	прсх	-	прсх

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год					
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала		дата окончания		число случаев
0.2°	10°	10°	0.2°						
6.05				-					

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 40. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	9.8	10.6	10.6	10.8	11.4	13.9	18.6	19.3	18.1	15.7	13.1	12.0
02	10.2	10.7	10.0	10.5	10.8	14.5	19.3	20.1	17.2	15.4	13.7	12.4
03	10.2	10.4	9.2	10.3	10.8	14.9	19.3	19.9	17.4	15.9	13.7	12.5
04	9.7	10.3	9.2	10.7	10.5	14.8	19.3	19.3	17.4	15.6	13.7	12.6
05	10.4	10.5	9.6	10.4	10.9	14.8	19.1	19.2	16.9	15.3	13.9	12.6
06	10.2	9.9	9.0	10.7	11.2	15.5	19.4	21.0	17.1	15.9	14.2	11.9
07	10.3	10.0	9.9	10.9	11.7	15.6	19.5	19.3	17.4	15.1	14.2	11.7
08	9.6	10.5	9.6	10.8	12.0	16.4	19.5	20.0	17.3	14.3	14.3	10.9
09	8.1	9.1	8.7	10.8	12.3	18.0	19.7	19.8	17.3	15.0	13.2	10.3
10	6.0	8.1	9.3	10.8	12.0	18.0	19.9	19.7	17.3	15.4	13.2	10.2
11	3.2	8.1	10.0	10.8	12.0	18.4	19.8	18.9	16.9	14.8	12.9	9.7
12	2.3	8.5	9.8	10.8	12.0	18.7	20.3	17.1	16.8	13.5	12.1	8.5
13	3.8	8.8	9.8	11.1	12.2	18.6	20.6	17.3	16.4	12.2	12.0	7.0
14	4.6	9.9	9.7	11.0	12.1	18.5	19.5	17.7	16.2	11.6	12.3	8.2
15	6.1	9.7	9.5	10.8	12.4	18.3	19.1	16.9	16.7	11.8	12.8	9.5
16	7.4	10.0	9.4	10.5	12.8	18.3	19.8	17.4	16.9	13.0	13.0	10.0
17	8.4	10.3	9.8	9.7	11.8	18.8	20.6	18.6	16.8	12.7	13.6	10.1
18	9.1	10.1	9.7	10.0	12.1	18.6	20.1	18.6	16.8	13.3	12.9	10.3
19	9.1	10.1	9.9	10.3	12.2	18.6	19.4	18.9	17.1	14.2	12.8	9.4
20	9.4	10.2	9.9	10.4	12.8	18.6	19.8	19.0	16.8	14.6	13.2	9.6
21	10.1	10.3	9.8	10.7	13.1	18.3	19.8	19.6	16.6	15.0	13.7	8.9
22	9.9	10.5	9.8	10.8	13.1	18.0	19.4	19.5	16.5	14.4	13.5	9.5
23	9.5	10.4	10.3	11.2	13.3	18.3	19.8	19.4	16.4	13.9	12.8	10.5
24	9.1	10.5	10.1	11.2	13.4	19.3	20.0	20.6	16.3	13.0	13.1	11.1
25	9.4	9.8	9.7	11.0	13.7	18.2	20.5	18.6	16.1	14.2	12.3	11.1
26	9.4	9.8	10.0	11.2	13.9	18.8	20.5	18.6	16.3	14.5	13.1	10.0
27	9.9	10.3	10.6	11.2	13.6	18.8	20.6	17.6	15.6	13.5	13.4	10.4
28	9.6	10.0	10.7	11.0	14.1	18.4	19.5	17.3	15.9	14.5	13.6	10.4
29	10.0		11.0	11.1	14.1	18.9	19.8	17.9	15.4	15.2	12.5	9.6
30	10.2		11.3	11.3	14.5	18.9	21.6	17.0	15.6	14.6	12.0	9.7
31	10.4		11.0		14.4		20.8	17.4		14.3		9.9

## Декада

1	9.5	10.0	9.5	10.7	11.4	15.6	19.4	19.8	17.3	15.4	13.7	11.7
2	6.3	9.6	9.8	10.5	12.2	18.5	19.9	18.0	16.7	13.2	12.8	9.2
3	9.8	10.2	10.4	11.1	13.7	18.6	20.2	18.5	16.1	14.3	13.0	10.1
Средн.	8.6	9.9	9.9	10.8	12.5	17.6	19.8	18.8	16.7	14.3	13.2	10.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°							
23.03		24.0	13.07					1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2023 г.

## 41. 16620. канал Достык - аул Шугыла

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	прсх	прсх	7.5	15.7	21.6	27.0	29.4	29.5	24.2	прсх	прсх	прсх
02	прсх	прсх	8.8	15.4	22.3	26.9	29.5	29.7	23.4	прсх	прсх	прсх
03	прсх	прсх	8.7	15.7	22.2	27.2	29.5	29.8	25.0	прсх	прсх	11.6
04	прсх	прсх	8.6	15.4	22.1	27.0	29.6	29.6	25.8	прсх	прсх	11.9
05	прсх	прсх	9.4	15.6	21.8	27.3	29.5	29.2	23.6	прсх	прсх	11.3
06	прсх	прсх	9.4	15.7	21.1	27.6	29.7	29.3	22.5	прсх	прсх	10.0
07	прсх	3.3	9.6	15.8	20.9	27.7	29.8	28.9	22.5	прсх	прсх	10.1
08	прсх	4.1	9.7	15.8	21.2	28.4	29.2	28.7	23.0	прсх	прсх	9.1
09	прсх	6.1	9.3	15.6	21.4	28.6	27.9	28.8	24.7	прсх	прсх	6.2
10	прсх	4.4	10.1	15.6	22.8	29.0	27.9	28.5	24.7	прсх	прсх	8.8
11	прсх	3.1	11.0	15.8	22.5	29.3	27.1	28.4	24.7	прсх	прсх	8.5
12	прсх	3.9	11.5	16.1	22.6	29.3	28.7	28.5	23.7	прсх	прсх	6.5
13	прсх	5.8	12.0	16.1	23.0	29.2	27.1	28.0	23.0	прсх	прсх	5.9
14	прсх	6.3	12.9	16.4	22.8	29.1	27.8	27.5	22.3	прсх	прсх	7.4
15	прсх	7.2	13.5	16.5	22.0	29.5	27.9	27.3	прсх	прсх	прсх	8.3
16	прсх	7.2	13.9	16.8	22.8	29.3	27.9	26.9	прсх	прсх	прсх	8.5
17	прсх	7.2	13.5	16.4	23.5	29.3	28.2	26.7	прсх	прсх	прсх	8.3
18	прсх	5.2	13.7	17.0	23.5	29.4	28.0	26.9	прсх	прсх	прсх	9.2
19	прсх	5.0	14.2	17.2	23.5	29.7	27.9	26.2	прсх	прсх	прсх	9.3
20	прсх	6.8	14.2	18.0	23.8	30.0	29.2	26.5	прсх	прсх	прсх	6.9
21	прсх	7.9	13.2	18.6	24.2	29.4	29.3	25.8	прсх	прсх	прсх	7.4
22	прсх	8.3	14.8	18.8	24.5	29.1	29.2	25.6	прсх	прсх	прсх	5.9
23	прсх	8.7	15.1	18.9	24.9	29.2	28.7	24.9	прсх	прсх	прсх	7.6
24	прсх	7.1	14.5	19.5	24.9	29.1	29.2	24.4	прсх	прсх	прсх	8.9
25	прсх	4.9	14.3	19.8	25.0	28.8	29.0	20.5	прсх	прсх	прсх	7.9
26	прсх	5.9	14.7	20.2	25.2	29.1	29.3	19.7	прсх	прсх	прсх	7.0
27	прсх	6.2	15.1	20.7	25.2	29.0	28.6	20.1	прсх	прсх	прсх	5.9
28	прсх	6.3	15.6	20.6	24.8	29.0	29.3	19.7	прсх	прсх	прсх	6.4
29	прсх		16.1	21.0	25.2	29.2	29.1	19.5	прсх	прсх	прсх	6.0
30	прсх			16.3	21.0	25.6	29.2	29.1	19.9	прсх	прсх	5.2
31	прсх			16.1		26.1		28.8	24.3		прсх	4.9

## Декада

1	прсх	-	9.1	15.6	21.7	27.7	29.2	29.2	23.9	прсх	прсх	9.9
2	прсх	5.8	13.0	16.6	23.0	29.4	28.0	27.3	-	прсх	прсх	7.9
3	прсх	6.9	15.1	19.9	25.1	29.1	29.1	22.2	прсх	прсх	прсх	6.6
Средн.	прсх	-	12.4	17.4	23.3	28.7	28.8	26.2	-	прсх	прсх	8.0

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°							
10.03	08.12		31.0	20.06				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 2022 г.- зима, весна 2023 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 “prmz” 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.

ю - условный знак пониженной точности измерения элемента.

В связи отсутствием устойчивого ледостава наблюдения за толщиной льда не производились по постам: №№ 1-5, 15-41.

Наибольшая толщина льда определена из наблюдённых значений.

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

ВЫП. 05 2023

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

6. 16037. р. Сырдарья - ГП ж.д ст. Томенарык (На середине)

5		13	18
10		15	25.12
15	15	14	
20	15	10	1
25	18		
Посл. день		-	

7. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес (На середине)

5		29	37	38
10	-	30	37	28.02
15	8	32	36	
20	20	33	34	1
25	21	36	34	
Посл. день	29	37	38	

8. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget (На середине)

5		26	40	42
10	-	30	40	15.02
15	-	35	42	
20	20	35	40	1
25	31	40	40	
Посл. день	28	41	38	

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

ВЫП. 05 2023

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

9. 16042. р. Сырдарья - ж.д. ст. Караозек (На середине)

5			32	40	42
10	-	-	30	40	25.01
15	-	-	38	41	
20	-	-	39	41	1
25	-	-	42	38	
Посл. день	-	-	41	38	

10. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы (На середине)

5	-	-	40	-	-	40
10	-	-	-	40		05.02
15		15	-	-	40	15.02
20		24	-	-	38	3
25		30	-	-	35	
Посл. день		32	-	-	35	

11. 16047. р. Сырдарья - ГП Казалы (На середине)

5	-	-	42	44	-	-	48
10	-	-	44	45			15.02
15	-	-	43	48			
20	-	-	44	43			1
25	-	-	44	38			
Посл. день	-	-	46	34			

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

ВЫП. 05 2023

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

## 12. 16676. р. Сырдарья - с. Каратерень (На середине)

5		14	8	34	-	-		38
10			16	8	35			15.01
15		14		38	7	36		20.01
20		18		38	5	36		2
25		20		35		33		
Посл. день		18		35		30		

## 13. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж. -д. ст. Караозек (На середине)

5		32		41				42
10	-	-	32		40			20.01
15		12		40		42		15.02
20		15		42		40		3
25		30		41		39		
Посл. день		35		42		39		

## 14. 16053. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Жосалы (На середине)

5	-	-	-	-	52	-	-	52
10	-	-	-	-	50	-	-	05.02
15		28	-	-	50			
20		43	-	-	45			1
25		43	-	-	32			
Посл. день		48	-	-	32			

## Таблица 1.9

### Ледовые явления на участке поста

Таблица 1.9 составлена за гидрологический 2022-2023 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 трем формам: **а** - для рек с устойчивым ледоставом, **б** – для рек с неустойчивым ледоставом и **в** – для рек с неустойчивым ледоставом и продолжительным периодом шугохода. 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”, продолжавшимися 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 графике 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”. Учен 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 графике 10 записано “нб”, а графа 11 оставлена пустой.

В графике 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 сопровождались 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.

### **Форма б и в.**

Сведения о ледовых явлениях на реках с неустойчивым ледоставом приведены по форме **б**, а для рек с неустойчивым ледоставом и длительным периодом шугохода – по форме **в**.

Все данные приведены за зиму гидрологического года. Начало и конец ледовых явлений в этих таблицах указаны по первой и последней за холодный период года записи в водомерной книжке с любым ледяным образованием, в том числе и с салом в период замерзания.

Общая продолжительность ледохода, шугохода, ледостава и всего периода с ледовыми явлениями подсчитана по фактическому числу суток с этими явлениями. Наибольшая разовая продолжительность принята по наибольшей продолжительности явления между периодами «чисто». Продолжительность вторичного ледохода приводится второй строкой.

В таблице формы **в**, помимо зажоров, указаны смешанные наиболее значительные заторно-зажорные подъемы уровня воды. Высота этих подъемов определяется над предледоставным уровнем данной зимы. При ледоставе наблюдения за заторно-зажорными явлениями не производились, наличие этих явлений и их продолжительность определены по комплексному графику.

Для помещенных в табл. 1.9 заторов, (зажоров) под таблицей приводятся дополнительные сведения о величине заторного (зажорного) подъема уровня воды.

Наибольший заторный (зажорный) подъем уровня воды определялся над уровнем, который имел бы место на рассматриваемом посту в условиях открытого русла, т.е. уровнем, снятым с кривой  $Q=f(H)$  при расходе (среднесуточном) на день высшего заторного (зажорного) подъема уровня. При отсутствии увеличения стока в рассматриваемый период или при отсутствии данных по стоку заторные (зажорные) подъемы уровня определялись путем линейной графической срезки.

По постам: № № 1-3, 15-16, 18, 21-31, 35, 37-41 ледовых явлений не было в течение года.

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

ВЫП. 05 2023

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			дата		высший уровень, см		дата		высший уровень, см		продолжительность дни		осеннего		весеннего		ледостава	со всеми ледовыми явлениями	
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	ледовых явлений	ледохода	шугохода	дата		дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	дата	уровень	шугохода	ледохода	шугохода	ледохода	шугохода	25	26		
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		
8	16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget	01.12	05.12	нб	09.12	03.03	03.03	нб	03.03	700	04.03	нб	нб	0	нб	нб	нб	0	5	0	1	0	84	94			
9	16042. р. Сырдарья - ж.д. ст. Караозек	01.12	05.12	нб	10.12	04.03	нб	нб	нб		05.03	нб	нб	0	нб	нб	нб	0	5	0	0	0	85	95			
10	16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы	01.12	01.12	нб	06.12	08.03	08.03	нб	08.03	659	09.03	нб	нб	0	нб	нб	нб	0	5	0	1	0	93	99			
11	16047. р. Сырдарья - ГП Казалы	01.12	01.12	нб	05.12	01.03	10.03	нб	11.03	654	11.03	нб	нб	0	нб	нб	нб	0	5	0	2	0	95	101			
12	16676. р. Сырдарья - с. Караперень	30.11	30.11	нб	19.01	08.03	11.03	нб	12.03, 13.03	304	13.03	нб	нб	0	нб	нб	нб	0	9	0	3	0	50	104			
13	16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж. -д. ст. Караозек	01.12	нб	нб	06.12	05.03	нб	нб	нб		05.03	нб	нб	0	нб	нб	нб	0	0	0	0	0	89	95			
14	16053. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Жосалы	28.11	нб	нб	01.12	06.03	нб	нб	нб		11.03	нб	нб	0	нб	нб	нб	0	0	0	0	0	100	104			

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

ВЫП. 05 2023

Номер поста	Код поста. Река - пост	Ледовые явления				Продолжительность периода, дни					
		начало		конец		шугохода		ледохода		ледостава	со всеми ледовыми явлениями
		дата	уровень, см	дата	уровень, см	общая	разовая	общая	разовая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16033. р. Сырдарья - с. Байракум	13.01	416	02.02	423	0		13	7	0	21
7	16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес	05.12	364	03.03	462	3	3	0		83	89
17	16317. р. Келес - устье	14.01	346	29.01	367	0		0		16	16
19	16326. р. Арысь - ж. -д. ст. Арысь	13.01	417	01.02	359	0		0		14	20
20	16327. р. Арысь - с. Шаульдер	17.01	545	31.01	475	0		0		15	15
32	16390. р. Сайрам - аул Тасарык	10.12	113	12.02	113	0		0		0	13
33	16395. р. Болдыбек - у кордона Госзаповедника	02.12	152	06.03	151	0		0		0	95
34	16401. р. Бугунь - с. Екпенды (с. Красный Мост)	10.12	232	04.02	398	3	3	3	3	14	37
36	16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет	09.01	100	29.01	118	0		0		0	21

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

ВЫП. 05 2023

Номер поста	Код поста. Река - пост	Начало ледовых явлений		Шугоход						Конец ледовых явлений		Продолжительность, дни				Зажор			
				начало		высший уровень		конец				периода со всеми ледовыми явлениями		шугохода		ледостава	дата начала	высший уровень	
		дата	уровень, см	дата	уровень, см	дата	уровень, см	дата	уровень, см	дата	уровень, см	общая	разовая			дата	уровень, см		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5	16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе	11.12	569	11.12	569	13.01	584	12.02	548	16.02	518	45	22	10	0	нб	нб	0	
6	16037. р. Сырдарья - ГП ж.д ст. Томенарык	06.12	503	06.12	503	02.01	639	17.01	481	28.02	545	77	23	8	3	01.02	07.02	602	18

## 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 восстанавливается 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. Случай отсутствия дождевых паводков после окончания половодья в таблице отмечены «нб».

В таблицу не включены сведения по следующим постам: №№ 1-14, 17, 19-20, 22, 24, 26, 27, 29, 31, 34, 37-39, 41 по причине зарегулированности стока.

По постам №№: 15, 16, 21, 30 наблюдения за атмосферными явлениями планом не предусмотрены. Для анализа гидрологической ситуации использовались метеоданные близлежащих гидропостов и метеостанций. По посту № 15 наибольший расход не приводится, так как из-за небольшого количества измеренных расходов (2 ИРВ) сток не был рассчитан.

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2023 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			Продолжи- тельность половодья, дни	наибольший срочный расход, м <sup>3</sup> /с	дата			Продолжи- тельность паводка, дни	наибольший срочный расход, м <sup>3</sup> /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

<b>15. 16412. р. Угам – с. Угам</b>									
11.03	25-30.04	14.08	156	-	нб	нб	нб	нб	нб
<b>16. 16307. р. Келес – с. Казыгурт</b>									
25.02	13.03	02.05	67	9.90	01.02	03.02	08.02	7	6.94
<b>18. 16319. р. Арысь – аул Жаскешу</b>									
14.02	13.03	29.04	74	9.35	нб	нб	нб	нб	нб
<b>21. 16328. р. Жабаглысу – с. Жабаглы</b>									
01.04	15-16.06	19.07	110	3.18	нб	нб	нб	нб	нб
<b>23. 16557. р. Кокбулак – с. Пистели</b>									
14.02	12.03	25.04	70	5.02	нб	нб	нб	нб	нб
<b>25. 16350. р. Аксу – с. Саркырама</b>									
31.03	19-22.06	10.08	132	33.1	нб	нб	нб	нб	нб
<b>28. 16358. р. Боролдай – с. Васильевка</b>									
06.03	09.03	28.04	53	9.90	нб	нб	нб	нб	нб
<b>30. 16374. р. Бадам – с. Кызылжар</b>									
04.04	16.04	12.05	38	20.0	27.08	01.09	03.09	7	14.9

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2023 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			Продолжи- тельность половодья, дни	наибольший срочный расход, м <sup>3</sup> /с	дата			Продолжи- тельность паводка, дни	наибольший срочный расход, м <sup>3</sup> /с
начала	наибольшего срочного расхода	окончания			начала	наибольшего срочного расхода	окончания		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>32. 16390. р. Сайрам – аул Тасарык</b>									
09.05	13-14.06	30.07	86	22.6	07.08	08.08	09.08	2	14.9
<b>33. 16395. р. Болдыбрек – у кордона Госзаповедника</b>									
15.05	15-16.06	26.07	72	9.48	14.04	15.04	18.04	4	3.34
<b>35. 16404. р. Каттабугунь – с. Жарыкбас</b>									
15.02	12.03	06.04	50	24.9	01.02	02.02	15.02	14	15.2
<b>36. 16411. р. Шаян 1– в 3.3 км ниже устья р. Акбет</b>									
02.02	13.03	27.04	84	9.80	нб	нб	нб	нб	нб
<b>40. 16474. р. Ашилган – с. Майдантал</b>									
28.02	06-08.03(2)	21.03	24	5.83	02.02	02.02	14.02	12	19.8

## Часть 2

# ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА

### Таблица 2.1

## **Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске**

Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске, приведен в табл. 2.1. Посты в списке, а затем и во всех таблицах части 2, в которых помещены данные наблюдений, перечислены в порядке возрастания их номеров. Номера (каждому из них в отличие от речных постов предшествует буква О) присвоены в соответствии с расположением постов на гидографической схеме. В пределах одного озера или водохранилища озерного типа нумерация постов произведена по часовой стрелке, начиная от истока реки (замыкающего гидроузла водохранилища), а на водохранилищах речного типа - сверху вниз, т. е. от зоны выклинивания подпора к плотине.

После порядкового номера указано местоположение поста - названия водоема и населенного пункта. В скобках приведены разнотечения в этих названиях, если они имеются.

Площадь водосбора водоемов дана без учета площади их зеркала, для водохранилищ, относящихся к одному каскаду, - и без суммарной площади всех расположенных выше водохранилищ. Площадь зеркала водоемов определена без площади островов, причем для водохранилищ она принята при нормальном подпорном уровне (НПУ). Для водохранилищ, образованных в результате подпора естественных озер и состоящих из озерной и речной частей, помещено два значения площади зеркала - общая и занимаемая озером (в скобках). При наличии нескольких постов на водоеме площади водосбора и зеркала приведены один раз - для первого поста.

Отметки нуля постов представлены, в основном, в Балтийской системе высот – БС. Для постов, не приведенных к БС, принята абсолютная (абс.) или условная ( усл.) система высот.

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 приведены также при существенном изменении режима водного объекта в пункте наблюдений в результате воздействия гидротехнических сооружений и по 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 изменилось, то дано только последнее из его названий.

Для облегчения пользования частью 2 настоящего выпуска в двух предпоследних графах перечислены номера таблиц, содержащих подробные сведения об элементах гидрологического режима, измеренных соответственно на постах и на акватории водоемов. Материалы, которые частично или полностью были использованы при подготовке настоящего выпуска (наблюдения на рейдовых вертикалях, термических и ледовых профилях), в список не включены. Для справки упомянуты также другие материалы наблюдений, имеющиеся в Республиканском фонде данных, но не использовавшиеся при подготовке данного издания. Такая информация приведена в последней графе, соответственно в строках, относящихся к первому по списку посту на каждом водоеме.

Сведения о температуре воды поверхностного слоя на акватории водоемов, температуре воды на различных глубинах в настоящий выпуск не помещены из-за отсутствия наблюдений.

Таблица 2.1 Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске

2023 г.

Код водного объекта	Код поста	Площадь		Отметка нуля поста	Период действия поста (число, месяц, год)	Принадлежность поста	Номера таблиц подобных сведений	Место хранения данных стандартных наблюдений, не приведенных в настоящем выпуске
		Водо-сбора, км <sup>2</sup>	Зеркала водоема, км <sup>2</sup>					
214100571	16910	174000	783	232.00	БС 17.06.1965 (01.10.1967)	Действует	Казгидромет	2.3, 2.6

**О1. вдхр Шардаринское – г. Шардара**

214100571	16910	174000	783	232.00	БС	17.06.1965 (01.10.1967)	Действует	Казгидромет	2.3, 2.6	-
-----------	-------	--------	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	----------	---

## Схема расположения пунктов наблюдений на Шардаринском водохранилище



## **Обзор режима водохранилища**

Шардаринское водохранилище на р. Сырдария, построенное в 1965 г., относится к русловому водохранилищу сезонного регулирования и предназначено для орошения в вегетационный период, а также для обеспечения электроэнергией Шардаринского района Туркестанской области.

В связи с тем, что р. Сырдария выше Шардаринского водохранилища зарегулирована каскадом водохранилищ, то наполнение водохранилища производится остатком сбрасываемого ими стока. Наполнение производится в основном с сентября по апрель.

Оценка гидрометеорологических условий и характеристика определяемых ими основных показателей режима Шардаринского водохранилища даны за гидрологический год, началом которого условно считается 1 ноября 2022 г., а концом – 31 октября 2023 г.

В уровненном режиме водохранилища рассматриваемого периода отмечается планомерный подъем и сработка объема водохранилища без отклонений.

Наполнение началось немного ранее начала гидрологического года – с 12 сентября 2022 г., когда отметка уровня водохранилища составила 244.96 м БС при объеме водохранилища 1272.41 млн м<sup>3</sup>.

С 13 сентября 2022 г. уровень водохранилища относительно стабильно растет до максимальной отметки года 251.96 м БС, которая наблюдалась 03 марта 2023 г. Объем водохранилища при этой отметке составил 5167.7 млн м<sup>3</sup>.

Уровень за период с начала наполнения водохранилища (от 13 сентября 2022 г. к 4 марта 2023 г.) увеличился на 7.00 м.

С 4 марта до 14 апреля уровень водохранилища понижался незначительно, отмечались его небольшие колебания, амплитуда которых составила около 30 см.

С 15 апреля 2023 г. началась постепенная стабильная сработка водохранилища, сначала, до середины июня, незначительная до отметки 249.90 м БС, далее – более интенсивная, до конца августа достигнув минимальной отметки 243,39 м БС. Объем водохранилища при этой отметке составил 810.3 млн. м<sup>3</sup>.

С 1 сентября до конца октября уровень водохранилища незначительно поднимается. Общий подъем за этот период составил 91 см.

Среднегодовой уровень воды в 2023 г. составил 247,97 м БС, что на 19 см ниже среднемноголетнего значения. Амплитуда изменения уровня водохранилища за 2023 год составила 857 см.

Ледовые явления на акватории водохранилища в течение 2023 года не наблюдались.

Температура воды с начала года до третьей декады марта 2023 года изменялась в диапазоне от 1,1 до 10 °C. Интенсивное прогревание водных масс началось с конца марта до середины июля, затем наблюдалась небольшая стабилизация температурного режима до середины августа. Вода в водохранилище максимально прогрелась в конце второй декады июля (до 27.8°C). Период с устойчивыми температурами воды выше 10.0°C наблюдался с 24 марта по 5 декабря, а выше 4.0°C – с 5 марта по 18 декабря. Температура воды в течение года не опускалась ниже 1.1°C.

## Таблица 2.3

### Уровень воды на постах

Таблица включает в себя ежедневные наблюдения за уровнем воды. Средние суточные значения уровней получены из двухсрочных (8 и 20 часов) наблюдений. Средние месячные уровни вычислены по средним суточным значениям. Средний уровень за год определен из средних месячных значений.

Высшие и низшие уровни воды для каждого поста выбраны из всех срочных наблюдений, проводившихся на данном посту. 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.

Высший и низший годовые уровни воды выбраны за календарный год. Высший уровень весенне-летнего подъема и низший уровень за зимний период определены, соответственно, за период наполнения водоема талыми водами в данном году и за зимний период. При этом период наполнения водоема был принят со дня начала устойчивого повышения уровня после его максимального понижения зимой (весной) до даты наивысшего стояния уровня включительно, а зимний период - со дня появления осенних ледовых образований в предшествующем году до даты начала устойчивого подъема уровня весной данного года.

Кроме значений высших и низших уровней воды, приведены также даты их наступления. Для тех случаев, когда эти уровни наблюдались в году неоднократно, в таблице помещены только первая и последняя даты и указано общее количество суток, в течение которых они отмечались.

Для сравнительной оценки характерных уровней воды данного года в таблице приведены и их значения за весь период с начала наблюдений.

Основные сведения о состоянии водного объекта отмечены условными знаками, поставленными справа от значения уровня воды: ) - забереги; ( - закраины; \* - редкий шугоход, Ш - средний, густой шугоход; I - ледостав; & - ледостав с торосами; Z - несплошной ледостав; P - разводья; П - подвижка льда; ~ - вода на льду (стоячая); W - вода течет поверх льда; N - навалы льда; @ - плавучий лед. Когда ледовые явления на водоеме отсутствуют (состояние "чисто"), места после значений уровня воды оставлены пустыми.

Искаженные уровни, попавшие при выборке в экстремальные характеристики, отмечены условным знаком (\*) и пояснены после таблицы.

Знак штриха (^) после номера пункта наблюдений указывает на наличие частных пояснений, приведенных в конце раздела. Знак тире (-) означает пропуски в наблюдениях или брак.

ТАБЛИЦА 2.3. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ.

ВЫП. 05 2023

## 01. 16910. вдхр. Шардаринское - г. Шардара

Отметка нуля поста 232.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1826_	1898_	1993	1972	1946^	1842^	1675^	1315^	1141_	1212	1231_	1289_
2	1831	1904	1994	1971	1942	1838	1666	1298	1143	1212	1231_	1296
3	1838	1909	1996^	1970	1938	1835	1658	1284	1147	1212	1231_	1304
4	1839	1913	1995^	1971	1934	1831	1648	1273	1148	1212_	1232	1309
5	1841	1917	1995	1971	1932	1829	1639	1261	1152	1212_	1233	1315
6	1843	1923	1995	1973	1930	1825	1630	1251	1155	1213	1233	1321
7	1844	1927	1995	1975	1927	1821	1619	1241	1158	1213	1233	1326
8	1845	1928	1994	1976	1924	1817	1609	1232	1161	1213	1233	1335
9	1845	1928	1991	1977	1922	1813	1597	1226	1163	1215	1234	1345
10	1846	1931	1988	1979^	1919	1809	1586	1219	1164	1216	1234	1355
11	1848	1936	1984	1978	1917	1805	1574	1210	1167	1215	1235	1365
12	1848	1938	1980	1977	1914	1801	1564	1203	1170	1214	1236	1377
13	1849	1940	1977	1978	1911	1796	1553	1196	1173	1213	1238	1391
14	1851	1941	1975	1978	1909	1791	1541	1191	1176	1214	1239	1402
15	1847	1943	1972	1977	1905	1786	1529	1185	1179	1215	1241	1412
16	1840	1946	1969	1976	1901	1783	1517	1181	1182	1217	1244	1422
17	1837	1949	1968	1973	1898	1778	1506	1178	1184	1219	1247	1433
18	1834	1952	1966	1971	1895	1774	1497	1174	1185	1220	1249	1442
19	1834	1955	1965	1969	1892	1769	1485	1170	1188	1221	1250	1452
20	1834	1959	1964_	1968	1888	1764	1472	1166	1190	1222	1255	1460
21	1838	1962	1966	1966	1885	1758	1461	1163	1191	1223	1259	1467
22	1843	1967	1966	1965	1882	1750	1448	1160	1192	1224	1260	1478
23	1848	1972	1967	1964	1879	1745	1435	1155	1195	1225	1266	1485
24	1853	1977	1967	1961	1875	1738	1421	1153	1196	1226	1266	1494
25	1859	1980	1969	1958	1870	1729	1408	1149	1198	1227	1267	1499
26	1865	1984	1971	1957	1866	1721	1396	1147	1201	1229	1269	1504
27	1870	1989	1972	1955	1863	1713	1382	1143	1203	1228	1273	1510
28	1876	1991^	1974	1953	1860	1705	1370	1141	1206	1228	1276	1516
29	1883		1975	1951	1857	1697	1357	1140_	1207	1230	1279	1518
30	1887		1974	1949_	1853	1685_	1344	1139_	1210^	1230	1283^	1528
31	1892^		1973		1847_		1328_	1140_		1231^		1534^
Средн.	1849	1945	1978	1969	1899	1778	1513	1196	1178	1219	1249	1416
Высш.	1893	1991	1996	1979	1947	1842	1678	1318	1210	1231	1284	1535
Низш.	1824	1897	1964	1948	1845	1682	1324	1139	1140	1211	1231	1287

Период	Сред- ний уровень	Высший				Низший			
		дата		число случаев	уровень	дата		число случаев	
		первая	последн.			первая	последн.		
За год	1597	1996	03.03	04.03	2	1139	29.08	31.08	3
1967-2022, 49(50)	1616	2052	11.01.1982		1	781	27.08.1975		1

## Таблица 2.6

### Температура воды у берега

В таблице приведены сведения о температуре воды в виде средних декадных, средних месячных и высших значений за год, а также дат перехода ее через 0.2, 4.0 и 10.0°C. Наблюдения за температурой воды на постах, расположенных на озерах и водохранилищах, производились при отсутствии ледостава. Температура воды измерялась вблизи берега в поверхностном слое толщиной 0.1-0.5 м, иногда при закраинах и разводьях.

Средние декадные значения температуры определены как средние арифметические из данных измерений в два срока (8 и 20 часов) не менее чем за 8 суток в декаду. Если в декаде часть суток была с ледоставом, а остальные - с другими ледовыми образованиями, то средняя температура за декаду вычислена, когда измерения имелись не менее чем за 5 суток. Если сумма температур за декаду составляла 0.5°C и менее, в таблице помещается 0.0°C. При отсутствии наблюдений или их недостаточности для вывода среднего значения, вместо средней декадной температуры поставлен знак тире (-).

Средняя температура воды за месяц вычислена из средних декадных значений при наличии данных за все три декады. Если за одну из декад среднее значение температуры воды не определено, средняя температура воды за месяц не вычисляется и в соответствующей графе поставлен знак тире (-).

Высшая температура воды за год выбиралась из всех измерений - срочных и дополнительных. В таблице, кроме значения высшей температуры, приведены также первая и последняя даты его наступления и число суток, в течение которых оно отмечалось. Если это значение наблюдалось один раз в году, то помещена только одна дата.

Даты перехода температуры воды через 0.2, 4.0 и 10.0°C весной и осенью установлены на основе анализа изменения во времени ее срочных (измеренных) значений. Переход температуры через указанные пределы считался состоявшимся (устойчивым), если она во все сроки измерений была весной выше (осенью ниже) этих пределов в течение периода не менее 20 суток. За дату перехода приняты сутки, соответствующие началу устойчивого периода. При отсутствии устойчивого перехода температуры через заданные пределы соответствующие графы таблицы оставлены незаполненными, а при отсутствии или недостаточности наблюдений за температурой в этих графах поставлен знак тире (-).

Знак штриха (¹) после номера пункта наблюдений означает наличие пояснений об отступлении от принятой методики наблюдений и обработки материалов, об искажении данных и т. д.

Таблица 2.6. Температура воды. °C

2023 г.

## О1. вдхр. Шардаринское – г. Шардара

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.6	1.4	2.8	13.8	16.5	23.2	25.2	27.3	24.3	19.6	15.9	10.9
2	2.6	1.6	3.8	13.3	17.5	23.1	25.5	27.5	24.4	20.2	15.2	10.4
3	2.6	1.3	4.0	13.7	17.4	24.1	25.6	27.5	24.2	19.9	15.1	10.4
4	2.8	1.4	3.9	13.8	17.3	25.2	25.9	27.4	24.4	20.4	14.7	10.2
5	2.2	1.7	4.3	13.3	16.3	25.2	25.8	27.3	23.7	19.3	14.6	9.9
6	2.7	1.4	4.3	13.4	16.7	25.7	25.9	27.3	23.1	19.7	14.7	9.6
7	2.4	1.4	4.3	13.7	17.1	25.7	26.0	27.4	23.2	19.4	14.6	8.7
8	2.6	1.6	4.7	13.7	18.1	26.4	25.8	27.3	23.4	19.5	14.6	9.6
9	2.5	1.7	4.8	14.3	17.8	25.5	25.8	27.3	23.6	19.4	14.4	8.9
10	2.5	1.4	6.2	14.4	17.8	25.3	25.7	27.4	23.6	19.2	14.3	8.0
11	2.4	1.5	6.7	14.2	18.0	24.8	26.3	27.5	23.8	19.2	13.9	7.3
12	2.3	1.5	6.5	14.3	21.6	25.0	26.6	27.1	22.9	19.6	13.7	6.8
13	2.3	1.6	6.4	14.4	22.3	25.0	26.8	27.2	22.7	19.1	13.3	5.4
14	1.7	1.8	6.9	14.7	22.9	25.4	27.0	26.4	21.6	18.5	13.2	4.5
15	1.4	2.3	7.2	15.0	22.5	25.4	26.8	26.3	21.1	17.6	12.7	4.3
16	1.5	2.5	7.3	15.0	22.1	25.5	26.7	24.8	20.2	16.5	11.5	4.2
17	1.4	2.4	6.8	13.9	20.6	25.4	27.7	25.8	20.2	16.5	11.3	4.0
18	1.5	2.2	7.4	15.1	20.0	25.7	27.7	25.0	20.3	16.1	11.7	3.8
19	1.6	2.5	7.3	15.5	21.7	25.6	27.8	25.0	20.2	16.1	11.7	3.4
20	1.4	2.6	7.4	15.4	21.3	26.5	27.6	24.7	20.2	16.2	11.4	3.3
21	1.3	2.5	6.8	15.3	22.3	26.4	27.5	25.0	20.2	16.1	11.4	3.0
22	1.3	2.6	8.0	15.5	23.0	26.3	27.4	24.7	20.2	16.2	11.6	2.5
23	1.3	2.7	9.5	15.6	21.7	26.3	27.5	24.7	20.2	15.7	11.5	2.3
24	1.4	3.1	10.7	15.6	21.9	26.0	27.4	27.0	20.2	14.6	11.4	2.5
25	1.4	2.8	10.2	15.9	21.9	26.0	27.2	26.2	19.8	14.9	11.3	2.5
26	1.4	2.4	11.4	16.1	21.8	25.5	27.5	26.1	19.8	15.9	11.2	2.8
27	1.2	2.6	12.2	16.4	22.6	25.5	27.5	26.6	21.6	15.1	11.1	2.6
28	1.2	2.6	12.6	16.5	22.1	25.3	27.4	25.2	21.2	15.4	11.1	3.3
29	1.2		13.3	16.5	23.1	25.3	27.6	24.9	20.2	14.7	11.2	3.3
30	1.1		14.2	16.6	23.2	25.2	27.4	25.9	20.1	16.2	11.2	3.3
31	1.5		14.3		22.9		27.4	24.2		15.8		3.3

декада

1	2.6	1.5	4.3	13.7	17.3	24.9	25.7	27.4	23.8	19.7	14.8	9.7
2	1.8	2.1	7.0	14.8	21.3	25.4	27.1	26.0	21.3	17.5	12.4	4.7
3	1.3	2.7	11.2	16.0	22.4	25.8	27.4	25.5	20.4	15.5	11.3	2.9
средн.	1.8	2.0	7.6	14.8	20.4	25.4	26.8	26.3	21.8	17.5	12.9	5.6

Дата перехода температуры						Наибольшая температура за год					
весной через			осенью через			температура. °C	дата начала	дата окончания	Число случаев		
0.2°	4°	10°	10°	4°	0.2°						
05.03	24.03	05.12	18.12			27.8	17.07	11.08		8	