

**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ 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**

**2018 г.**

**Часть 1. Реки и каналы**  
**Часть 2. Озера и водохранилища**

**ВЫПУСК 5**

**Бассейн реки Сырдарья**

**НУР-СУЛТАН 2020**

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**

2018 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. Нур-Султан

# **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 .....	16
Таблица 1.2. Уровень воды .....	21
Таблица 1.3. Ежедневные расходы воды .....	62
Таблица 1.4. Измеренные расходы воды .....	103
Таблица 1.7. Температура воды .....	149
Таблица 1.8. Толщина льда и высота снега на льду .....	189
Таблица 1.9. Ледовые явления на участке поста .....	194
Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке .....	198

## **Часть 2. ОЗЕРА И ВОДОХРАНИЛИЩА**

Таблица 2.1. Список постов на озерах и водохранилищах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске .....	202
Схема размещения пунктов наблюдений на побережье и акватории озер и водохранилищ .....	204
Обзор режима озер и водохранилищ .....	205
Таблица 2.3. Уровень воды на постах .....	206
Таблица 2.6. Температура воды у берега .....	208

## **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 Жайык (Урал) и Каспийского моря;
- выпуск 5 – Бассейн реки Сырдарья;
- 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 Южно-Казахстанского филиала Калыбеков Е.К., Алиев А., инженер-гидролог Кызылординского филиала Бейсетаева Р.К.

Проверка материалов и подготовка их к печати произведена ведущим инженером УГВКИ ГД РГП “Казгидромет” Базарбаевым С.К.

Редактирование выпуска выполнено начальником УГВКИ ГД 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
гидростровор	- гидрометрический створ
ГМЦ	- гидрометеорологический центр
ГРЭС	- государственная районная электрическая станция
ГЭС	- гидроэлектрическая станция
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
prmz	- промерзание
прсх	- пересыхание
Р. (р.)	- река
раз.	- разъезд

рис.	- рисунок
РГП “Казгидромет”	- Республиканское государственное предприятие “Казгидромет”
с.	- село
С	- север
свх	- совхоз
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
УГВКиГИ	- Управление государственного водного кадастра и гидрологических исследований
уроч.	- урочище
усл.	- условный
уч.	- участок
хр.	- хребет
Ю	- юг

### **Единицы измерения**

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

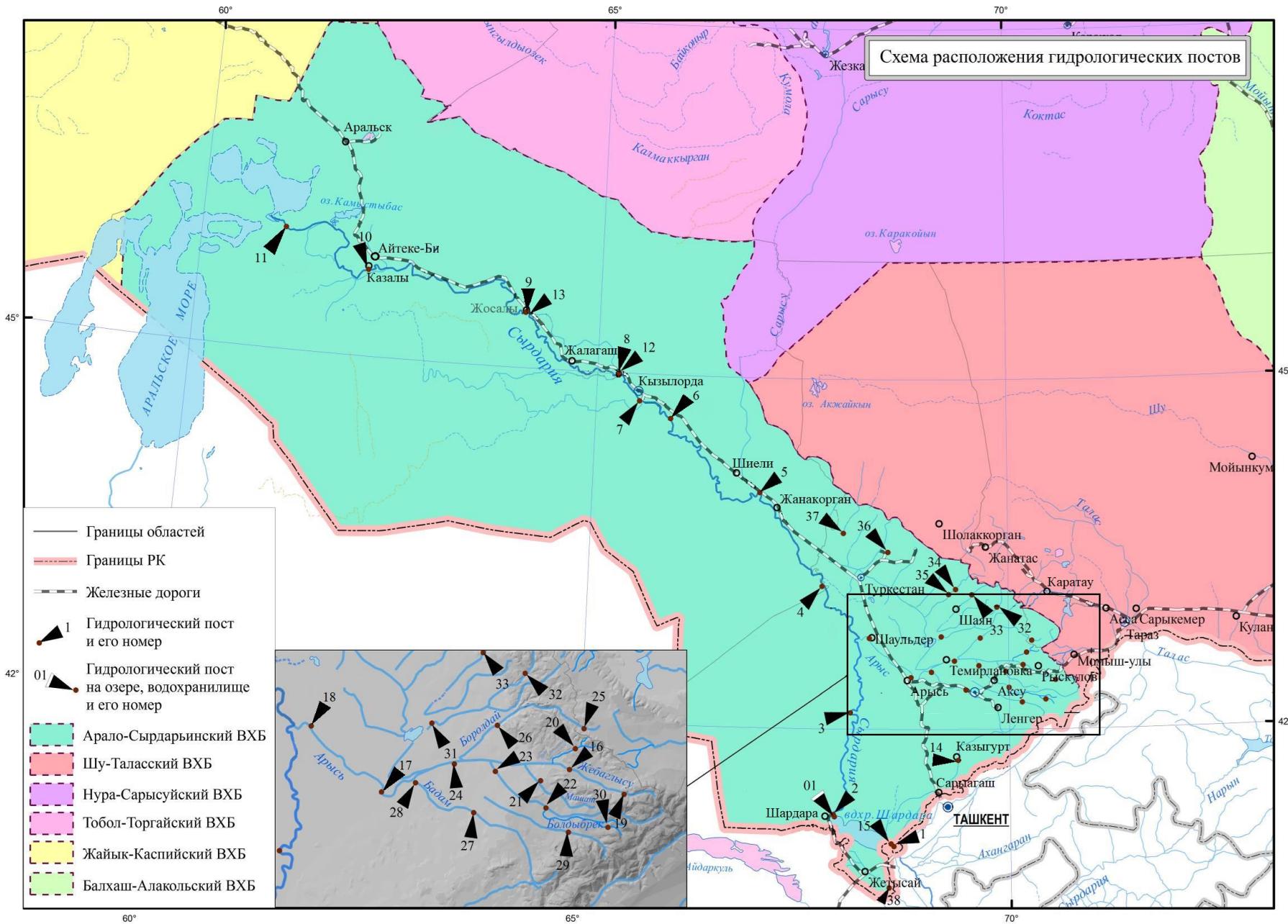
Схема деления издания “Ежегодные данные о режиме и ресурсах поверхностных вод суши” на выпуски



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.)	22, 23
Арыстанды, р. (Арстанды, Арыстанды), канал	р. Аксай (п.), Шаян 1 (п.)	34, 35
Арысь, р. (Арыс)	р. Сырдарья (п.),	16, 17, 18
Ашилган, р. (Майдантал, Балдыргенсай, Сарымсаксай, Ушозен)	р. Сырдарья (п.)	37
Бадам, р. (Бадамсай)	р. Арысь (л.)	27, 28
Балды-берек, р. см. Болдыбрек	-	-
Балдыбрек, р. см. Болдыбрек	-	-
Баралдай, р. см. Боралдай	-	-
Болдыбрек, р. (Болдабрек, Балдыбрек, Балды-берек)	р. Сайрам (п.)	30
Боралдай, р. (Улькун-Боролдай, Баралдай, Бурундай, Боролдай, Жидабасай)	р. Арысь (п.)	25, 26
Бугунь, р.	Оз. Кумколь	31
Достык, канал	р. Сырдарья (л.)	38
Жебаглысу, р. (Джебоглы-су, Джебоглы)	р. Арысь (л.)	19
Кантаг, р. см. Карапчик	-	-
Кантаг-Карачик, р. см. Карапчик	-	-
Канташ, р. см. Карапчик	-	-
Караозек, прот. р. Сырдарьи	р. Сырдарья (п.)	12, 13
Караузяк, р. см. Караозек	-	-
Карачик, р. см. Карапчик	-	-
Карапчик, р. (Кантаг, Карой, Канташ)	Оз. Текеколь	36
Каттабугунь (Катта-Бугунь), р., (Каттабугунь, р.)	р. Бугунь (п.)	32
Келес, р. (Жельбулаксай)	р. Сырдарья	14, 15
Кокбулак, р.	р. Арысь	20
Майдантал, р. см. Ашилган	-	-
Машат, р. (Узун-Машат, Утеба)	р. Арысь (л.)	21
Сайрам, р. (Сайрамсу)	р. Бадам (п.)	29
Сырдария. р. (Сырдарья)	Аральское море	1-11
Улькун-Боролдай, р. см. Боралдай		
Утеба, р. см. Машат	-	-
Ушозен, р. см. Ашилган	-	-
Хантаги, р. см. Карапчик	-	-
Хантаг-Карачик, р. см. Карапчик	-	-
Хантаг, р. см. Карапчик	-	-
Шардаринское вдхр.	р. Сырдарья	01
Шаян 1, р.	р. Бугунь	33
Шубарсу, р. (Чубарсу)	р. Арысь (л.)	24



# **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 2018 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	1730*	170000	246.05	БС	07.05.1976	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	-------	--------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

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

114100001	16031	1643*	174000	225.00	БС	25.08.1959	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	-------	--------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**3. р. Сырдарья – с. Байракум**

114100001	16033	1497*	-	206.00	БС	16.10.1974 (01.08.2007)	Действует	Казгидромет	1.2, 1.7, 1.9б
-----------	-------	-------	---	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	----------------

**4. р. Сырдарья – уч. Коктюбе**

114100001	16035	1258*	-	173.00	БС	12.08.1974	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9б
-----------	-------	-------	---	--------	----	------------	-----------	-------------	-------------------

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

114100001	16037	1049*	219000	154.00	БС	25.10.1913 (01.01.1966)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9б
-----------	-------	-------	--------	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	-------------------

**6. р. Сырдарья – раз. Кергельмес**

114100001	16039	773*	-	129.00	БС	30.12.1961	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9б
-----------	-------	------	---	--------	----	------------	-----------	-------------	-------------------

**7. р. Сырдарья – пгт. Тасбуget**

114100001	16659	715*	-	122.00	БС	11.1980	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	------	---	--------	----	---------	-----------	-------------	-------------------

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

114100001	16042	671*	-	118.00	БС	03.11.1913	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	------	---	--------	----	------------	-----------	-------------	-------------------

**Таблица1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске**

2018 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			

**9. р. Сырдарья – пгт Жосалы**

114100001	16044	454*	-	93.00	усл.	15.02.1961	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	------	---	-------	------	------------	-----------	-------------	-------------------

**10. р. Сырдарья – г. Казалы**

114100001	16047	185*	-	60.00	БС	28.06.1911	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	------	---	-------	----	------------	-----------	-------------	-------------------

**11. р. Сырдарья – с. Каратерень**

114100001	16676	17,4*	-	42.00	БС	01.01.1995	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	-------	---	-------	----	------------	-----------	-------------	-------------------

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

114101971	16052	187	-	118.00	БС	03.11.1913 (04.05.1923)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7-1.9а
-----------	-------	-----	---	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	-------------------

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

114101971	16053	0.8	-	93.00	усл.	31.10.1913 (01.09.2008)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.8, 1.9а
-----------	-------	-----	---	-------	------	----------------------------	-----------	-------------	----------------------------

**14. р. Келес – с. Казыгурт**

114101490	16307	168	1600	553.00	БС	01.07.2002	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.10
-----------	-------	-----	------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**15. р. Келес – устье**

114101490	16317	1.2	3310	250.00	БС	23.03.1970	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	-------	-----	------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**16. р. Арысь – аул Жаскешу**

114101558	16319	326	860	600.10	БС	01.12.1969	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96
-----------	-------	-----	-----	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**Таблица1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске 2018 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			

**17. р. Арысь – ж.-д. ст. Арысь**

114101558 16326 126 13100 220.23 БС 02.01.1927 Действует Казгидромет 1.2- 1.4, 1.7, 1.96

**18. р. Арысь – с. Шаульдер**

114101558 16327 25 14700 193.56 БС 26.10.1904 (01.07.2007) Действует Казгидромет 1.2-1.4, 1.7, 1.96, 1.10

**19. 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

**20. 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

**21. р. Машат – аул Кершетас**

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

**22. 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, 1.96, 1.10

**23. 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

**Таблица1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске**

2018 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			

**24. 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
-----------	-------	-----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	-------------

**25. р. Боролдай – с. Васильевка**

114101604	16358	114	114	989.29	БС	01.01.1956 (25.05.2005)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.9 б, 1.10
-----------	-------	-----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	---------------------------

**26. р. Боролдай – с. Боролдай**

114101604	16363	42	1460	434.24	БС	05.03.1965	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96
-----------	-------	----	------	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**27. 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
-----------	-------	----	------	------	------	----------------------	-----------	-------------	--------------------

**28. р. Бадам – с. Караспан**

114101640	16375	1.5	4370	5.00	усл.	(01.09.1976) 2012	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96
-----------	-------	-----	------	------	------	----------------------	-----------	-------------	--------------------

**29. р. Сайрам – аул Тасарык**

114101653	16390	42	468	1099.96	БС	12.05.1926 (08.10.1930)	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96, 1.10
-----------	-------	----	-----	---------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------------

**30. р. Болдыбрек – у кордона Госзаповедника**

114016620	16395	32	86.0	1730.97	БС	23.11.1958	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96, 1.10
-----------	-------	----	------	---------	----	------------	-----------	-------------	--------------------------

**31. р. Бугунь – с. Екпенды**

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

**Таблица1.1 Список постов на реках и каналах, сведения по которым помещены в настоящем выпуске****2018 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			

**32. р. Каттабугунь – с. Жарыкбас**

114101712	16404	40	268	573.77	БС	15.03.1931	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96, 1.10
-----------	-------	----	-----	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------------

**33. 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, 1.96, 1.10
-----------	-------	-----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------------

**34. р. Арыстанды – с. Алгабас**

114101753	16414	60	533	371.89	БС	15.09.1964	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7, 1.96
-----------	-------	----	-----	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------------

**35. канал – с. Алгабас**

114101753	16414a	-	-	381.88	БС	01.01.1969	Действует	Казгидромет	1.2-1.4, 1.7
-----------	--------	---	---	--------	----	------------	-----------	-------------	--------------

**36. 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
-----------	-------	----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------

**37. 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
-----------	-------	----	-----	--------	----	----------------------------	-----------	-------------	--------------------

**38. канал Достык – аул Шугыла**

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

\* Расстояние от устья р. Сырдарья пересчитано специалистами Управления моделирования гидрологических процессов и гидрологических расчетов Научно-исследовательского центра РГП «Казгидромет».

## **Обзор режима рек**

Оценка гидрометеорологических условий, характеристика режима водных объектов и водных ресурсов даны за гидрологический год, принятый условно с 1 октября 2017 года по 30 сентября 2018 года.

Река Сырдарья является полностью зарегулированным водотоком. Сток реки до границы Казахстана регулируется каскадом водохранилищ, а на территории Казахстана регулируется Шардаринским водохранилищем и Коксарайским контроллером. Река протекает по территории Туркестанской (бывшей Южно-Казахстанской) и Кызылординской областей. На территории Туркестанской области в нее справа впадает ряд боковых притоков – низкогорных рек юго-западного склона хребта Карагатай и северо-западного склона хр. Каражантау и Угамского хребта.

### ***Сезон осени (октябрь)***

В **октябре** частое углубление и перемещение высотной ложбины в средней тропосфере и северо-западные вторжения у земли обусловили на территории бассейна прохладную погоду, а прохождение фронтальных разделов у земли в начале и середине месяца привели к выпадению осадков. Средняя за месяц температура воздуха была около нормы. Осадков выпало около и больше нормы в 1,3...2,3 раза.

Несмотря на выпадение значительных осадков существенного увеличения стока на большинстве низкогорных рек практически не наблюдалось, за исключением р. Арысь (верховье), Аксу (низовья), Боролдай (верховье), Шубарсу и Бадам, где уровни воды по сравнению с сентябрьской меженью незначительно поднялись – на 20-30 см. На остальных реках продолжился спад водности, а на р.Карашик сток практически отсутствовал.

Наполнение Шардаринского водохранилища производилось с сентября по апрель. Повышенным в октябре был приток в водохранилище – среднемесячный расход р. Сырдарья на гидропосту Кокбулак составил 731 куб. м/с. В первой-второй декадах были увеличены сбросы из самого водохранилища, среднесуточные величины которых возросли с 234 до 1160 куб. м/с, а в третьей декаде вновь сокращены – до 390 куб. м/с. В конце месяца волна повышенных сбросов достигла устья, где среднесуточные расходы воды возросли со 152 до 312 куб.м/с. Практически весь месяц отсутствовал сток в канале Достык, водозабор в который прекратился со второй декады сентября в связи с завершением сельхозработ в Жетысайском районе.

### ***Сезон зимы (ноябрь - февраль)***

Большую часть **ноября** на территорию бассейна поступали теплые воздушные массы со Средней Азии, а у земли преобладал антициклональный тип погоды, в связи с чем наблюдалась теплая для этого месяца погода с количеством осадков меньше нормы. Лишь в конце первой декады и в конце месяца с прохождением холодных атмосферных фронтов наблюдалось понижение температуры воздуха и ухудшение погодных условий: дождь с переходом в мокрый снег, туман, порывистый ветер. Средняя за месяц температура воздуха на территории бассейна была выше нормы на 1...3°C. В юго-восточной части Туркестанской области осадков выпало около и больше нормы в 1,3...1,5 раза – так на МС Шымкент 26 ноября слой выпавших осадков составил 26 мм. На остальной части территории бассейна – меньше нормы.

Ниже, чем в октябре, был приток в Шардаринское водохранилище, среднемесячный расход уменьшился до 567 куб. м/с. В начале первой декады опять были увеличены сбросы – с 382 до 910 куб. м/с, затем, в конце этой же декады,

последовало их понижение до 562 куб. м/с. По-прежнему отсутствовали расходы воды в канале Достык.

Добегание волны повышенных октябрьских сбросов обусловило относительно высокую водность в низовьях Сырдарьи – ноябрьский среднемесячный расход у ГП Каратерень был на 109 куб. м/с больше, чем в октябре.

На низкогорных реках региона продолжалось постепенное уменьшение водности.

**Декабрь** был холодным и осадочным – высотная ложбина циклона с центром над югом Казахстана и Сибирский антициклон у земли способствовали формированию отрицательной аномалии температуры воздуха. А в начале, середине и конце месяца, с прохождением атмосферных фронтов, прошли осадки, превысившую норму, преимущественно в верхней части бассейна. Таким образом средняя за месяц температура воздуха была около и ниже нормы на 3°C. Осадков выпало на большей части бассейна около и меньше нормы, лишь в верхней его части – больше нормы.

Приток в водохранилище возрос и достиг 12 декабря своего максимума (1300 куб. м/с), после чего опять пошел на спад, который продолжался до 29 декабря. Среднесуточный расход на эту дату составил 689 куб. м/с.

Холодная погода способствовало появлению во второй декаде ледовых явлений на реке Сырдарья ниже гидропоста Томенарык в виде заберегов и шугохода, а ниже ГП Кергельмес даже образовался ледостав. В районе ГП Каратерень 15 декабря после прохождения шугохода наблюдался зажор, который вызвал резкий подъем уровней воды на 160 см.

Потепление и выпавшие в жидкой фазе осадки в конце месяца вызвали небольшое повышение водности на отдельных низкогорных реках хребта Карагатау, таких как Кокбулак, Каттабугунь, Шаян. На остальных реках существенных изменений в режиме не отмечалось.

В начале **января** с проникновением теплых воздушных масс с районов Средней Азии на территории бассейна наблюдалась теплая погода, в конце первой и начале второй декады углубление высотной ложбины в средней тропосфере и северо-западное вторжение у земли обусловили понижение температуры воздуха и выпадение осадков в сопровождении с туманами, гололедными явлениями и усилением ветра. В третьей декаде произошло Ультраполярное вторжение, с которым морозы изо дня в день усиливались, достигая критериев ОЯ, лишь в самом конце месяца с отступлением блокирующего антициклона морозы ослабели. Средняя за месяц температура воздуха была около и ниже нормы на 3°C. Осадков выпало меньше нормы на большей части области, около нормы – в верховье реки.

В январе были отмечены колебания приточности в Шардаринское водохранилище, которая, в целом оставаясь сравнительно высокой, менялась в пределах 690-936 куб. м/с. В целях накопления запасов воды в водохранилище продолжалось уменьшение сбросов, за месяц они были снижены с 739 до 517 куб. м/с. С начала января возобновлен водозабор в канал Достык, максимальные расходы которого 22 января достигли 80,6 куб.м/с.

Кромка ледостава на реке Сырдарья продвинулась вверх до ГП Байракум, где наблюдался подъем уровней воды на 80 см, вызванный стеснением живого сечения реки ледовыми образованиями. Затор, образовавшийся 19-25 января ниже ГП Кергельмес, также вызвал на этом участке подъем уровней воды на 190 см.

Почти не изменялся режим водный режим большинства низкогорных рек, лишь в низовьях р. Арысь было отмечено значительное уменьшение водности. Но, в связи зажорными явлениями, в конце января на этой же реке наблюдались подъемы уровней воды 80-170 см у с.Шаульдер и п. Арысь. Зажор произошел и на р. Болдыбрек, где отмечен небольшой рост уровня воды (на 20 см).

**Февраль.** Средняя за месяц температура воздуха была около и ниже нормы на 3°C. Осадков выпало на большей части около и больше нормы в 1,3...2,3 раз, лишь местами – меньше нормы. В начале месяца Атлантический циклон и связанные с ним атмосферные фронты определяли погоду на территории реки. Затем обширный антициклон пришедший с районов Скандинавского полуострова обусловил морозную и малоосадочную погоду, однако в отдельные дни с прохождением атмосферных фронтов прошли осадки. Лишь в конце месяца юго-западный вынос теплых воздушных масс привел к ослаблению морозов.

Оставался высоким приток в Шардаринское водохранилище, среднесуточные расходы воды изменились незначительно – в пределах 784-954 куб. м/с, а сбросы из него были значительно ниже – 472-519 куб. м/с. В результате уровень воды водохранилища увеличился на 215 см.

Сохранился ледостав на р.Сырдарья ниже ГП Байракум, хотя уже в середине месяца в районе этого поста началось его разрушение, что привело к спаду подпорных уровней воды на этом участке на 130 см. Поднятие уровней из-за ледовых явлений отмечено ниже по течению – у ГП Караозек и Жосалы, на 100 и 50 см, соответственно.

Сильные осадки (до 22,3 мм), выпавшие в жидкой фазе в результате кратковременного потепления 13-14 февраля на горной территории юго-западного склона хр. Каратай, вызвали прохождение паводка в верхнем и среднем течении р. Арысь с максимальным расходом 13,3 и 42,2 куб.м/с, соответственно. Формирование тало-дождевых паводков также было отмечено и на р.р. Боролдай, Бугунь, Каттабугунь, Шаян 1.

Устойчивый рост температуры воздуха, превысившей в третьей декаде нулевую отметку, обусловил практически на всех низкогорных реках начало развития весеннего половодья.

### **Сезон весны (март - май)**

**Март** был теплым и осадочным. Средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 1...4°C. Осадков выпало около и больше нормы на 1,3...2,1 раза. В течение месяца на территорию бассейна осуществлялся юго-западный вынос тепла, а у земли частое прохождение фронтальных разделов привели к выпадению осадков. Лишь в середине месяца углубление высотной ложбины циклона в средней тропосфере привело к кратковременному понижению температуры воздуха.

Высокий приток в Шардаринское водохранилище начал резко уменьшаться в третьей декаде и достиг 493 куб.м/с в конце месяца. На 100 куб.м/с меньше чем феврале были среднемесячные сбросы в марте, которые составили всего 393 куб.м/с, а в конце марта среднесуточные его значения снизились до 303 куб.м/с.

Практически по всей длине р.Сырдарья началось разрушение имеющихся ледовых образований и к концу месяца вся река от них полностью очистилась.

Почти на всех низкогорных реках региона продолжилось развитие весеннего половодья, прохождение максимальных расходов которого отмечалось во второй-третьей декадах марта. Исключение составили высокогорные реки северо-западного

склона хр. Каражантау и Угамского хребта – Сайрам, Болдыбрек и Аксу (верховье) максимумы половодья на которых наблюдались в летние месяцы.

В апреле погода на территории бассейна реки была прохладной, что было обусловлено с преобладанием высотной ложбины в течение всего месяца. А в приземном слое с влиянием отрога антициклона преобладала малооблачная погода, лишь в начале, середине и конце месяца циклон и связанные с ним атмосферные фронты привели к выпадению осадков, местами сильных преимущественно в третьей декаде. Осадков выпало около и больше нормы в 1,3...2,0 раза, лишь местами в верховьях и низовьях реки – меньше нормы. Средняя за месяц температура воздуха на большей части была около климатической нормы.

Продолжилось уменьшение притока в Шардаринское водохранилище, среднемесячное значение которого составило 422 куб.м/с, а в конце месяца его среднесуточная величина понизилась до 297 куб.м/с. Небольшими были и среднемесячные сбросы в апреле – 153 куб.м/с, хотя в конце месяца они были увеличены более чем в 2 раза – до 348 куб.м/с.

Начался спад весеннего половодья на реках юго-западного склона хр.Каратай. В тоже время наблюдалось увеличение водности рр. Сайрам, Болдыбрек и Аксу. На р.Бадам 25-26 апреля было отмечено прохождение пика весеннего половодья (18,6-19,1 куб.м/с). Выпадавшие в этом регионе осадки существенного влияния на режим рек не оказали.

В мае непрерывный заток холодных воздушных масс с районов арктических морей на территорию нашей республики и поле повышенного давления у земли обусловили на территории региона прохладную погоду с дефицитом осадков. Однако в конце первой и начале третьей декады высотный гребень тепла в средней тропосфере привел к повышению температурного фона. Средняя за месяц температура воздуха составила около нормы. Осадков выпало меньше нормы.

Уменьшение притока в Шардаринское водохранилище продолжилось, понизившись со 269 куб.м/с, в начале месяца, до 164 куб.м/с – в конце. В 2.5 раза выше относительно апреля, был среднемесячный сброс из водохранилища (392 куб.м/с).

Выпавшие за трое суток (12-14 мая) на юго-востоке Туркестанской области значительные осадки (63,8-75,9 мм), обусловили прохождение высоких дождевых паводков на реках этого региона – рр. Келес, Сайрам, Болдыбрек, Бадам, Аксу (верховье). На остальных низкогорных реках продолжался спад водности.

### ***Сезон лета (июнь – сентябрь)***

В течение июня высотная ложбина в средней тропосфере и западные вторжения у земли стали причиной прохладной и малоосадочной погоды на территории бассейна, лишь в низовьях Сырдарьи с прохождением атмосферных фронтов выпали осадки – около и больше нормы.

На большинстве низкогорных рек региона отмечалось начало летне-осенний межени. Только в верхнем течении р.Аксу, а также на рр. Сайрам и Болдыбрек наблюдалось прохождение максимума весенне-летнего половодья. В связи началом забора воды в канал наблюдалось пересыхание р. Арыстанды ниже с. Алгабас. Значительно возрос водозабор и в канал Достык – с 9.82 до 60.3 куб.м/с.

С конца второй декады отмечен рост поступления воды в Шардаринское водохранилище, среднемесячный расход на граничном створе составил 229 куб.м/с, что больше майского расхода на 32 куб.м/с. Сбросы из него изменялись незначительно – среднесуточные расходы колебались в пределах 294-312 куб.м/с. В

результате интенсивного водозабора из р. Сырдарья отмечалось значительное уменьшение расходов воды в среднем ее течении, так у ГП пгт Тасбугет среднесуточный расход 26 июня снизился до 27,2 куб. м/с.

В июле с широтными потоками и влиянием высотного гребня на территории бассейна преобладала жаркая и сухая погода. Лишь в третьей декаде месяца с углублением высотной ложбины циклона наблюдалось понижение температуры воздуха. Таким образом средняя за месяц температура воздуха была выше нормы на 1...3°C. Осадков выпало меньше нормы.

Опять начался спад приточности в Шардаринское водохранилище, в конце месяца его среднесуточная величина сократилась до 97,4 куб.м/с. Но сбросы из него были увеличены в 1,9 раза (среднемесечный расход составил 562 куб.м/с), вызвавшее снижение уровня водохранилища более, чем на 3 метра. Большой забор воды на орошение вновь вызвал значительные колебания водности р. Сырдарья, у ГП пгт Тасбугет среднесуточные расходы воды изменились от 20,6 до 107 куб. м/с.

На всех низкогорных реках региона наблюдалось уменьшение стока.

В августе большую часть периода оказывала влияние высотная ложбина, а у земли частые западные вторжения. В результате чего температурный режим установился на большей части около климатических значений, с количеством осадков меньше нормы, лишь в отдельных районах выпало около и больше нормы.

Еще на 3 метра понизился уровень Шардаринского водохранилища из-за значительного превышения сбросов из него над небольшим притоком (+234 куб.м/с).

На низкогорных реках региона продолжилась летняя межень.

В первой половине и в начале третьей декады сентября на территорию бассейна поступали холодные воздушные массы с районов арктических морей, затем с юго-западными потоками в конце месяца на территории бассейна установилась полетнему жаркая погода. Средняя за месяц температура воздуха была около климатической нормы. Осадков выпало преимущественно меньше нормы, в южной половине Кызылординской области – около и больше нормы в 1,3...3,5 раз.

6-9 и 20-24 сентября до нуля были сокращены сбросы из Шардаринского водохранилища, обусловленные необходимостью ремонта его гидротехнических сооружений. Среднемесечные значения сбросов были примерно в 2,5 раза меньше, чем приток (50,7 и 125), что стало причиной прироста уровней воды водохранилища более чем на 1 метр.

Поступление воды реки Сырдарья в Шардаринское водохранилище в 2018 году было практически близким к среднемноголетним значениям (95%), но почти в 1,5 раза меньше, чем в прошлом, 2017 году (68%). Сбросы были на 17% меньше обычного и почти в два раза ниже прошлогодних величин (54%).

На реке Сырдарья сток за 2018 г. практически по всей длине был ниже обычных значений, в верхнем и среднем течении (до ГП Караозек) – на 10-17%, в нижнем – на 24%.

В целом водность большинства низкогорных рек региона за гидрологический год была в пределах 83-134% от среднемноголетних величин. На отдельных реках, таких как Бугунь, Каттабугунь, Шаян 1, среднегодовой сток составил 47-60% от обычных значений, а водность р. Жабаглысу была еще меньше – в 5 раз меньше. В сравнении с прошлым, 2017 годом, сток практически всех рек был меньше, за исключением р. Шубарсу, где среднегодовой сток был на уровне прошлогоднего.

## 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 (табл. 1.2а) и рек с неустойчивым ледоставом (табл. 1.2б). 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; Z – неполный ледостав; I – 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; Т – трава; А – трава на дне; В – 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 “премз”) 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 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	612^	562	577	536	535^	430	359	262	258	281	455_	587
2	608	581	573	537	527	432	361	268	255_	283	479	577
3	607	586	572	525	523	426	355	268	257	279_	490	574
4	602	585	569	532	515	421	347	264	258	277_	512	576
5	593	585	567	531	512	418	353	261	264	280	533	580
6	597	578	563	528	509	417	356	257	265	283	543	584
7	596	571	570	527	512	414	348	257	267	291	548	585
8	590	565	573	534	516	410	338	258	266	302	553	586
9	589	560	576	527	513	416	341	262	264	314	552	587
10	594	561	572	514	503	407	352	258	267	328	540	584
11	596	557	578	505_	501	401	354^	264	268	333	526	585
12	592	553	583	511	499	396	323	262	267	331	536	578
13	566	551	593	519	495	399	325	260	268	336	546	578
14	539	551_	608	526	495	406	323	259	270	336	537	580
15	519	555	617	536	501	398	310	258	270	339	532	576
16	515	559	623	538	495	395	303	257	275	352	540	574_
17	513_	568	618	548	490	400	294	259	274	386	549	573_
18	517	576	614	543	487	404	291	259	275	415	548	576
19	522	571	626^	542	483	422	289	256_	280	427	545	579
20	522	563	630^	533	486	440	283	257	277	478	544	593
21	522	584	621	531	486	445^	278	260	280	516	555	606
22	544	606	616	538	481	430	281	273	280	536^	561	613^
23	553	612	590	544	472	406	279	274^	284	534	561	615^
24	549	616	539	544	466	396	273	265	284	507	564	612
25	549	616	507	546	463	388	268	262	286	486	573	609
26	560	618	495_	550^	457	384	268	264	288	479	588^	608
27	574	619^	498_	551	458	378	271	259	289	472	586	608
28	567	599	514	540	454	373	274	256	290	474	582	605
29	555		518	541	444	369	264	260	290	490	581	594
30	554		528	535	443	368_	266	262	290^	473	587^	590
31	561		539		434_		261_	261		456		590
Средн.	564	579	573	534	489	406	309	261	274	389	545	589
Выш.	613	621	631	554	538	445	371	278	291	536	588	616
Низш.	511	545	494	504	434	365	258	254	254	276	454	570

Период	Сред- ний	Высший				Низший					
		уро- вень	дата		число случаев	уро- вень	дата		число случаев		
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	459	631	19.03	20.03	2	254	19.08	02.09	2		
1977- 2018	506	852	26.04.2003		1	254	19.08	02.09.2018	2		

2<sup>1</sup>. 16031. р. Сырдарья - нижний 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	685	606^	581^	528	551	529	532_	668^	414	450	581	607_
2	689^	606^	553	467	554	529	533_	666	422	447	580	607_
3	687^	605	552	438	557	528	533_	662	418	444	578	607_
4	685	604	555	454	556	528	535	661	401	443	578	608
5	686	601	556	441	557	527	534	631	392	446	575	607_
6	686	598	559	439_	558	527	534	627	391	443	549_	613
7	687	598	558	444	557	527	534	624	390	444	549	615
8	686	597	558	444	557	527	554	623	390	448	550	615
9	686	591	557	443	557	528	623	622	391	454	551	615
10	678	593	556	440	560^	529	631	593	396	453	555	615
11	666	593	554	440	562^	529	632	557	394	430	555	615
12	654	594	554	440	562^	526	634	523	394	410	557	612
13	661	596	554	440	562^	525	635	491	393	417	557	615
14	664	596	554	440	562^	526	649	456	393	413	567	616
15	663	596	556	438	562^	527	649	454	393	407_	567	617
16	662	594	562	451	557	526	662	440	393	434	567	615
17	660	593	562	465	552	527	664	447	393	473	567	613
18	660	593	562	463	553	526	664	543	392	480	580	612
19	661	594	562	463	553	503	662	555	416	489	602	613
20	661	592	562	465	553	490_	662	558	380	493	604	622^
21	661	592	562	465	552	527	665^	563	прсх	494	608	618
22	661	591	561	463	553	527	665^	518	прсх	495	612^	619
23	661	589	560	463	553	528	663	431	прсх	533	601	619
24	649	588	560	465	555	527	660	439	прсх	575	609	616
25	634	586	551	465	555	528	658	463	422	607	609	614
26	635	587_	547	465	555	530	653	462	443	613	610	612
27	623	593	530	465	555	530	656	456	449	616	609	614
28	602_	599	528	475	557	530	657	437	453^	617^	607	618
29	604_		528	525	557	530	656	422	449	607^	609	620
30	605		528_	543^	557	531^	653	415	449	581	610	620
31	605		528_		551_		657	411_		581		621
Средн.	658	595	553	461	556	526	623	530	-	492	582	615
Высш.	689	607	599	548	562	532	665	668	457	617	613	622
Низш.	602	584	527	436	544	460	532	407	прсх	395	548	607

Период	Сред- ний	Высший				Низший					
		Уро- вень	дата		число случа- ев	Уро- вень	дата		число случа- ев		
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	-	689	02.01	03.01	2	прсх	21.09	24.09	4		
1960- 2018	723	1187	08.07.1960		1	прсх	21.09	24.09.2018	4		

3<sup>1</sup>. 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	448 I	300	293	289_	340^	274	435	265^	259	387_	494^
2	404	461 I	300	295	292	339	272	437	260	246	400	494^
3	401	461 I	299	295	295	339	271_	438	260	245	405	493
4	399	462 I	301	295	314	338	273	438	257	242	412	491
5	400	464 I	302	294	322	336	276	437	257	240	417	489
6	397	462 I	303	293	326	335	276	439	261	243	420	487
7	396	461 I	304	297	327	334	277	440^	262	243	428	487
8	398	461 I	305^	298	328	332	278	434	261	238	432	483
9	399	460 I	305^	298	327	331	281	431	260	233	436	480
10	399	462 I	304	297	328	331	282	430	259	230	439	479
11	402	463 I	300	299	328	330	282	428	259	231	439	478
12	402	467 I	294	301^	325	333	281	427	257	228	441	475
13	393	470 I	293	302^	325	334	381	425	256	227	442	473
14	387	472 I	291	301	326	332	417	398	253	225	445	472
15	377	447^I)	290	300	328	287	419	388	248	225	446	470
16	371	388 )	289_	299	334	282	420	385	239	225	445	469
17	369	368 )	289_	295	339	280	422	380	240	223	444	462
18	367	350 )	291	291	341	281	423	371	234	221_	445	462
19	367	340 )	292	294	343	282	429	347	232	230_	451	460
20	365	338 )	291	295	344	283	433	327	231	248	456	461
21	364_	337	292	292	345	284	436	313	228	251	464	461
22	364	336	295	291	346^	284	437	318	225	255	470	460
23	368	335	295	290	344	285	439	321	201	258	480	450
24	369	334	295	289	338	283	440	323	193	260	492	446
25	370	327	293	285	331	284	440^	322	177	264	497	440
26	372	313	294	285	328	282	441^	320	158	270	499	437
27	373	305	292	284	328	281	441^	308	151	276	501^	433
28	377 Л)	300_	291	282	328	279	441^	301	136_	294	501^	429
29	397 I		291	283	331	276_	439	279	182	314	497	429
30	425 I		293	281_	336	276_	438	271	229	347	496	427
31	438^I		292		338		436	268_		365^		426_
Средн.	388	403	296	293	328	306	371	374	231	253	451	464
Высш.	440	473	305	302	346	340	441	440	265	370	501	494
Низш.	363	300	288	280	287	275	270	268	131	220	381	425

Период	Сред- ний	Высший				Низший					
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев		
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	347	501	27.11	28.11	2	131	28.09		1		
1973- 2018	369	631	28.12.2012		1	131	28.09.2018		1		

4<sup>1</sup>. 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	575^	438_Z	441	462	524	551	524	553	440	490_	575	578
2	575^	447 Z	434	455	520	552^	532	562	437	513	577	576
3	573^	454 Z	430	434	519	552^	525	562	434	523	579	576
4	559	458 Z	428	440_	518_	550	517	562	428	524	580	576
5	555	461 Z	429	455	521	544	512	565	423	520	580	575
6	552	466 Z	430	455	527	534	519	573	420	520	580	575
7	547	470^Z	429	453	532	527	526	574^	419	518	581	574
8	543	470^Z	425	458	535	525	522	574^	415	511	584^	573_
9	533	470^Z	424_	465	535	525	526	574^	411	508	580	573
10	526	467 Z	425	465	535	525	527	574^	406	507	574	576
11	524	462 Z	425	466	535	525	527	574^	393	505	572	590
12	523	450 Z	426	476	535	525	521	574^	379	505	560	596
13	520	450 Z	431	492	536	524	507	565	369	505	555	597
14	520	450 Z	430	496	537	531	507_	531	367	505	555	597
15	520	450 Z	430	497	542	534	524	520	368	505	555_	598
16	520	448 Z	430	498	547	534	539	518	372	503	561	598
17	520	448 Z	431	498	553	534	548	512	373	503	566	598
18	520	450 Z	434	498	556	533	549	496	372	502	570	598
19	517	451 Z	435	499	558^	530	551	479	370	498	570	598
20	515	451 Z	435	506	557^	528	552	463	370	496	570	599
21	513	452 Z	435	512	551	524	554	458	370	495	571	599
22	512	452 Z	435	518	548	524	563	460	369	500	571	599
23	512	452 Z	435	518	546	522	566^	468	365	517	572	599
24	510	452 Z	433	518	543	520	567^	474	360	532	573	599
25	510	450 Z	433	518	538	519_	566^	475	356	546	574	600
26	510	450 Z	432	519	538	520	561	475	338	559	575	600
27	511 *)	449 Z	432	527	539	521	557	472	322_	560	575	601^
28	511 *)	446 )	434	538	545	522	561	467	358	564	577	602^
29	490 N		446	541^	545	520	561	452	467	567	578	602^
30	466 Z		462^	532	546	520	560	444	483^	571	578	602^
31	446_Z		462^		548		553	440_		574^		601
Средн.	523	454	434	490	539	530	539	516	392	521	572	591
Высш.	575	470	462	544	558	552	567	574	483	574	584	602
Низш.	440	436	423	430	517	518	503	440	320	484	553	572

Период	Сред- ний	Высший			Низший			Число случаев	
		Уро- вень	дата		Число случаев	Уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	508	602	27.12	30.12	4	320	27.09	1	
1975- 2018	473	782	13.02.2006		1	157	27.11 28.11.1975 26.11.1993	2 1	

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2018

5<sup>1</sup>. 16037. р. Сырдарья - 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	543^	420>Z	548^Ш	382	426_	462	447_	480	298^	200	403_	490_
2	535	424 >Z	462 )	375	437	463^	450_	480	290	200	423	496
3	528	442 >Z	420	377	443	463^	459	479	289	200	455	499
4	523	496 >Z	410	375	444	463^	462	475	285	214_	472	506
5	520	513 >Z	412	358	445	460	460	475	285	270	481	508
6	519	522 >Z	420	345	448	460	460	473	283	303	483^	506
7	519	529 >Z	421	328	450	457	460	473	284	310	468	498
8	519	533 >Z	408	320_	453	455	459	475	290	308	457	498
9	517	533 >Z	399	324_	456	456	464	483	291	298	450	495
10	515	535 >Z	393	337	461	460	467	489^	295	290	450	496
11	514	531 >Z	390	349	469	456	466	479	291	289	448	500
12	513	519 >Z	387	365	473	451	462	473	278	284	439	503
13	513	513 >Z	387	382	475	449	461	466	269	283	433	503
14	513	509 >Z	387	390	473	449	460	458	263	280	429	505
15	509	509 >Z	387	390	464	449	474	450	260	280	426	508
16	505	506 >Z	387	389	460	448	493	450	260	284	423	510
17	499	503 >Z	384	385	460	446_	496	449	259	289	416	510
18	492	510 >Z	382	381	460	450	496	444	255	293	418	510
19	486	516 >Z	382	371	469	453	498^	405	252	293	423	511
20	481	516 >Z	384	365	474	453	499^	390	252	278	427	507
21	476	517 >Z	392	371	476	453	470	353	250	270	433	507
22	480	510 >Z	393	383	478^	450	471	345	250	269	436	507
23	475	505 >Z	389	394	477^	451	475	345	250	265	440	505
24	476	502 >Z	386	411	470	456	475	348	247	274	445	502
25	471	502 >Z	383	430^	461	456	478	359	247	302	448	502
26	468	504 >Z	383	418	455	453	478	374	247	313	454	502
27	461 Ш)	513 >Z	383	418	453	453	481	393	245	322	468	505
28	444 Ш	555^>Х	381	416	453	452	485	400	236	328	476	508
29	453 ><		380_	416	454	450	485	400	218	338	480	510
30	455 >Z		380_	418	458	450	485	385	208_	351	484	510
31	433->Z		381_		461		483	330_			386^	513^
Средн.	495	507	399	379	459	454	473	428	264	286	446	504
Высш.	544	560*	575	430	478	463	499	490	300	390	486	513
Низш.	428*	420*	380	320	422	445	447	320	205	197	400	488

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	425	575	01.03		1	197	04.10		1
1936- 2018	455	860	03.03.2005		1	180	15.10.2000		1

6<sup>1</sup>. 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	627^Z	501 Z	525 Z	326	343_	375	326	367	273^	174	248_	360_
2	624 Z	491 Z	523 Z	324	345	378	327	367	259	167	266	369
3	620 Z	485 Z	527 Z	324	347	381^	328	368	252	157	288	375
4	615 Z	479 Z	530 Z	322	350	381^	328	370	248	149	299	380
5	603 Z	475 Z	535 Z	314	353	379	328	370	245	144_	319	382
6	581 Z	470_Z	541 ~	304	357	379	328	367	242	147_	334	385
7	566 Z	474_Z	546^~	292	359	379	326	368	239	166	342	386
8	542 Z	489 Z	546^~	283	362	378	326	369	238	193	345	386
9	514 Z	502 Z	543 ~	276	367	377	325	371	235	209	348	387
10	486 Z	513 Z	543 ~	273	370	373	324	372	231	216	349	387
11	462 Z	522 Z	449 )	271_	375	368	320	374	229	218	349	389
12	446 Z	528 Z	404	275	376	361	315	375^	226	219	348	390
13	436 Z	536 Z	346	282	380	357	311	374^	223	220	344	390
14	430_Z	539^Z	346	287	380	356	306	369	218	221	342	390
15	429_Z	539^Z	346	296	380	353	300	364	213	221	339	390
16	435_Л	538 Z	345	305	380	352	300_	360	208	221	335	391
17	495 Л	535 Z	342	311	380	352	306	357	202	221	327	394
18	594 Л	529 Z	335	316	380	348	314	353	198	221	322	395
19	608 <Z	529 Z	337	317	380	345	322	342	196	222	320	396
20	613 <Z	529 Z	334	316	378	342	329	326	195	223	320	396
21	614 <Z	529 Z	334	313	378	341	334	308	194	223	322	396
22	615 <Z	531 Z	334	310	380	340	338	293	193	220	324	398 *)
23	612 <Z	533 Z	334	307	384	339	342	282	193	217	329	407 *)
24	600 <Z	534 Z	334	309	387^	338	345	271	193	210	332	420 *)
25	581 <Z	535 Z	334	316	385	337	347	263_	193	202	335	436 *)
26	568 Z	535 Z	334	322	381	336	352	265_	189	199	337	465 *)
27	555 Z	534 Z	333	329	380	336	357	276	187	205	341	492 *)
28	546 Z	529 Z	332	334	379	333	362	289	187	214	346	512 *)
29	537 Z		331	338	379	329	366	295	187	223	353	528 *)
30	529 Z		329	342^	377	326_	367^	297	182_	231	357^	526^*)
31	518 Z		329_		374		367^	289		239^		498 *)
Средн.	548	517	406	308	372	356	331	336	216	204	329	413
Высш.	627	539	546	342	387	381	367	375	275	241	357	529
Низш.	429	470	328	270	343	326	299	263	180	144	245	358

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	361	627	01.01		1	144	05.10	06.10	2
1962- 2018	360	754	27.03.1994		1	99	06.09	07.09.1975	2

7<sup>1</sup>. 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	721 Z	635 Z	670^Z	433^	375^	257	297	320	388	270	376_	447_
2	727^Z	623 Z	667 Z	432	353^	252_	297	322	376	273	383	445
3	727^Z	614 Z	666 Z	431	332	332^	295	323	364	306	401	455
4	724 Z	607 Z	664 Z	429	321	289	300	323	356	291	418	462
5	723 Z	602 Z	665 Z	429	310	284	299	323	356	287	432	466
6	725 Z	600 Z	665 Z	423	310	289	298	323	345	286	445	468
7	726 Z	599_Z	668 Z	415	311	291	298	323	342	287	452	471
8	725 Z	605 Z	671^Z	409	311	295	297	323	342	290	452	472
9	723 Z	616 Z	670^Z	401	311	296	294	325	342	323	452	475
10	723 Z	630 Z	665 &]	398	298_	297	285	327	381^	336	452	476
11	721 Z	640 Z	661 ~	396	296	299	282	327	356	337	452	476
12	719 Z	650 Z	652 ~	396	313	309	277	328	348	281	452	478
13	710 Z	655 Z	554 )	400	323	279	270	336	346	330	452	480
14	690 Z	661 Z	487	406	323	299	255	337	338	336	452	481
15	658 Z	666 Z	464	410	323	304	252_	340	338	349	460	483
16	617 Z	671 Z	455	404	319	303	248	337	328	345	472^:	486
17	599_Z	673 Z	451	404	308	307	253	331	320	341	450 *	488
18	593_Z	674 Z	448	401	299	308	264	346	320	341	445 *	488
19	606 Z	675 Z	443	401	297	306	272	330	323	344	440 :	488
20	620 Z	676 Z	441	401	299	297	276	328	324	345	440	490
21	630 &	679^Z	441	401	301	290	293	327	322	345	440	491 :
22	638 Z	679^Z	440	402	293	288	295	330	322	344	445	498 *
23	646 Z	679^Z	443	402	295	288	304	320	322	342	446	502 *
24	652 Z	679^Z	443	403	299	284	304	304_	322	292_	447	603 Ш*
25	654 Z	677 Z	441	394	288	291	304	301_	321	306	451	639 ):
26	651 Z	676 Z	443	384	290	255	305	314_	321	327	452	636 ):
27	647 Z	676 Z	442	377	290	286	308	349	320	330	455	636 ):
28	647 Z	674 Z	440	374	289	295	313	382^	320	329	457	637 ):
29	647 Z		438	373_	288_	300	315	392	320	341	460	649 ):
30	645 Z		436	373	291	305	320	392	298_	354	466	668 ):
31	642 Z		435_		289		322^	392		371^		679^):
Средн.	673	650	534	403	308	293	290	335	337	322	443	520
Высш.	727	679	671	433	375	346	323	400	420	372	477	682
Низш.	593	599	435	372	285	230	240	301	275	244	374	444

Период	Сред-ний	Высший			Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро-вень	дата		число случаев	уро-вень	дата		число случаев	уро-вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	426	727	02.01	03.01	2	230	02.06		1	504	14.12.17	
1981-2018	394	747	03.03.2006		1	151	29.08	30.08.1986	2	114	17.03.1983	1

8<sup>1</sup>. 16042. р. Сырдарья - 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	517 &	483 &	537 &	356	422	423^	359	378_	529	533	544	416_
2	522 Z	479 &	536 &	335	427	421	359	409	526	522	545^	419
3	528 Z	476 &	533 &	333	435	421	355	406	524_	506_	539	416
4	533 &Z	472 &	531 &	332	448^	421	366	406	523_	511	536	419 :
5	538 &Z	464 &	530 &	329	431	420	387	409	526_	514	532	423 :
6	543 &	455 &	529 &	329	430	418	391	408	533	517	532	427 :
7	546 &	448 &	532 &	327	431	409	393^	405	542	517	535	430 :
8	550 &	444 &	533 &	328	431	398	389^	408	546	519	534	434 :
9	553 &	438 &	534 &	323	428	379	369	413	549^	520	541	439
10	556 &	438_&	535 &	373_	429	372	369	415	549^	520	540	443
11	557 &	443 &	535 &	440	434	375	370	419	545	524	537	446
12	557 &	451 &	535 &	441^	438	378	366	417	543	526	538	446
13	557^&	470 &	536 &	431	441	381	363	414	540	524	536	442
14	555 &	482 &	528^П&	429	433	383	362	414	537	521	537	440
15	554 &	485 &	480 )	424	430	382	359	415	536	519	537 :	439
16	540 &	482 &	421 )	421	425	379	347	415	539	519	494 :	440
17	526 &	488 &	389 )	417	422	383	333	416	540	521	437 *	443
18	513 &	491 &	369	416	422	384	319	419	536	521	439 *)	444
19	487 &	492 &	367	418	425	381	307	422	532	521	415 ):	441
20	474_&	492 &	367	418	424	379	304_	422	529	523	382_	441
21	491 &	490 &	366	422	424	380	307	423	529	526	382_	444 ):
22	501 &	505 &	360	418	421	380	312	460	530	528	385	449 *)
23	513 &	509 &	359	416	421	376	325	507	530	529	387	447 Ш)
24	519 &	513 &	358	414	421	374	339	504	531	530	390	461 Ш&
25	524 &	519 &	359	411	420	374	355	503	531	531	392	475 &
26	521 &	521 &	356	411	420_	374	359	502	528	533	394	482 &
27	514 &	527 &	351	414	424	375	360	517	528	535	398	504 &
28	501 &	535^&	351	411	427	367	362	533^	529	540	399	517 &
29	495 &		350	404	428	355	364	521	531	540	405	520 &
30	490 &		349_	412	430	355_	367	520	532	540	410	519 &
31	487 &		371		428		369	530		542^		522^&
Средн.	525	482	445	392	428	387	354	444	534	525	472	453
Высш.	558	535	541	445	451	424	393	535	550	542	546	523
Низш.	470	436	347	320	419	353	303	371	523	504	381	414

Период	Сред- ний	Высший			Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	453	558	13.01		1	303	20.07		1	374	17.03	
1961- 2018	412	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 2018

9<sup>I</sup>. 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	676 ]Z	573 &	598 &	539^	453^	357	302	410	427	350	381_	505_)
2	678^]Z	569 &	602 &	527	450	356	307	410	442	350	383	510 )
3	678^]Z	565 &	609 &	522	450	352	311	414	442^	342	386	519 )
4	678^&	567 &	614 &	519	443	348	309	401	432	323	390	532 )
5	676 &	569 &	620 &	517	429	345	311	386	420	324_	404	544 Ш*
6	674 &	570 &	623 &	517	417	364	311	372	412	335	422	554 Ш)
7	674 &	567 &	630 I	513	406	369	303	367_	408	338	436	564 *)
8	669 &	565 &	636 I	507	397	368	306	365_	403	328	454	571 *)
9	663 &	559 &	639 I	501	391	365	310	368	391	323	458	583 Ш)
10	665 &	553 &	645 I	495	387	365	310	368	390	321	464	585 Ш)
11	663 &	543 &	660 I	495	385	363	308	368	394	321	480	593 *)
12	658 &	541 &	666 I	492	381	366	302	368	395	329	483	608 *)
13	658 &	541_&	667 I	488	378	368	300	372	396	361	482	598 *)
14	658 &	545 &	669 I	490	375	372	300	373	390	358	478	557
15	659 &	550 &	670 I	492	377	376^	295	384	386	347	478	548
16	659 &	552 &	670 I	495	380	366	292	396	383	346	479 :	556
17	655 &	554 &	672 I	498	375	344	292	399	380	358	500 Ш)	562
18	646 &	558 &	672 I	498	371	340	288	411	372	375	500 Ш)	565 )
19	643 &	561 &	672 I	498	367	335	284	423	370	370	501 *)	564 )
20	639 &	564 &	675 I	495	368	333	284	432	369	370	500 Ш	562 )
21	636 &	567 &	675 I	490	362	335	283	434	363	364	494 *	562 )
22	633 &	570 &	670 )	491	357	333	282_	438	361	367	492	564 Ш)
23	632 &	571 &	671^)	495	357	329	284_	448	360	379^	490 )	587 Ш)
24	631 &	574 &	652	497	356	323	291	455	358	374	488	624 I
25	625 &	576 &	612	497	353_	321	300	460	359	374	488	622 I
26	620 &	581 &	586	495	353_	318	304	472	357	377	490 )	614 I
27	615 &	586 &	568	489	353_	313	307	476	360	352	494 )	614 I
28	606 &	591^&	563	479	355_	315_	309	474^	351_	338	500 )	614 I
29	598 &		556	468	358	338	310	466	350_	359	502^	624 I
30	593 &		552	463_	356	334	311	466	350_	367	502^	633 I
31	581_&		548_		356		313^	470		369		638^I
Средн.	646	564	631	499	384	347	301	414	386	351	467	577
Высш.	678	591	682	540	454	380	313	478	443	380	502	639
Низш.	577	540	546	460	353	310	282	365	350	318	380	502

Период	Сред- ний	Высший			Низший периода открытого русла			Низший зимнего периода				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	464	682	23.03		1	282	22.07	23.07	2	540	13.02	1
2008- 2018	483	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 2018

10<sup>I</sup>. 16047. р. Сырдарья - г. Казалы

Отметка нуля поста 60.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	660 Z	673 I	584 I	647^)	440^	365	368	253_	361	331_	357	663 Z
2	665 Z	674 I	584 I	631	438^	367	368	254	363	332	341	665 Z
3	665 Z	675 I	582 I	608	426	369	370	254	372	333	330	664 Z
4	663 Z	677 I	580 I	585	417	367	372^	255	388	333	328	661 Z
5	658 Z	680 I	576 I	552	413	367	371^	254_	396	334	328	660 Z
6	656_Z	681 I	574 I	513	413	366	367	255	408	333	328_	656 Z
7	658 Z	683^I	576 I	482	412	364	347	255	423	334	336	647 Z
8	659 Z	683^I	578 I	469	410	364	299	257	435^	339	372	634 Z
9	661 Z	681 I	578 I	466	409	365	257	259	427	339	394	619 Z
10	664 Z	680 I	578 I	461	407	365	252	259	421	337	398	612 Z
11	666 Z	679 I	579 I	460	405	363_	252	259	420	337	407	610 Z
12	671 Z	678 I	577 I	460	405	362_	254	260	420	337	417	607 Z
13	673 Z	678 I	576 I	462	404	363	255	261	422	337	419	605_Z
14	677 Z	680 I	577 I	463	399	365	254	263	423	337	422	604_Z
15	679 Z	677 I	579 I	462	390	364	254	263	424	339	434 Ш	606_Z
16	680^Z	666 I	579 I	457	387	364_	254	263	426	339	473 Ш)	609 Z
17	680^Z	637 I	578 I	455	387	371	255	261	428	339	497 Ш	636 Z
18	679 Z	615 I	576 I	454	388	374	256	258	421	339	497 Ш	668 Z
19	677 Z	600 I	566 I	454	386	375	255	257	396	338	498 Ш	673 Z
20	677 Z	593 I	564 I	451	387	376	253	256	379	343	587 Ш	680 Z
21	678 Z	599 I	555 I	449	387	376	251_	255	373	362	684^><	685 I
22	680^Z	592 I	552_(	447	385	379	252_	255	370	378	679 ><	685 I
23	680^Z	587 I	554 (	443	384	379	252	258	370	387	679 ><	683 I
24	678 Z	585 I	556 (	443	377	379	251_	276	371	383	677 ><	684 I
25	675 Z	584 I	561 (	442	371	380^	251_	292	365	382	676 ><	687 I
26	674 Z	583_I	567 (	441	365	376	252	311	349	386	676 ><	690 I
27	672 Z	581_I	571 (	441	363	372	252_	342	339	387	674 ><	690 I
28	674 Z	583 I	611 (	440	359	372	251_	358	332	388^	668 Z	692^I
29	675 Z		729^<Л	438_	352_	371	252	364^	331_	388^	662 Z	684^I
30	675 Z		652 <Х	438_	353_	369	252	364^	331_	385	662 Z	656 I
31	674 Z		653 )		361		252_	363		376		635 I
Средн.	671	642	584	480	393	370	280	277	389	353	497	653
Высш.	680	683	751*	648	440	380	372	364	437	388	684*	692
Низш.	656	581	552	438	351	362	251	253	331	330	327	604

Период	Сред- ний	Высший			Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	466	751*	29.03		1	251	21.07	31.07	7	552	22.03	1
1936- 2018	424	770	29.02.2004		1	138	15.07 12.08	21.07.1983 14.08.2008	7 3	155	25.04.0986	1

11<sup>1</sup>. 16676. р. Сырдарья - с. Карагатерень

Отметка нуля поста 42.00 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	445 &	440 &	442 &	450^	395^	324^	281^	259	267	262^	260	308_Ш
2	445 &	440 &	442 &	446^	390	322	280	258	264	260	260	308_Ш
3	445 &	440 &	442 &	442	390	320	280	258	264	260	258	308_Ш
4	440_&	438_&	444 &	442	390	320	280	258	267	260	258	310 Ш
5	440_&	440_&	446 &	442	390	321	278	258	270	260	254_	310 Ш
6	440_&	445^&	447 &	441	389	322	278	258	270	257	254_	310 Ш
7	442_&	446^&	447 &	436	387	320	278	258	271	251	254_	310 Ш
8	443 &	446^&	447 &	435	387	314	277	257	272	240_	258	310 Ш
9	443 &	446^&	447 &	434	386	314	274	255	272	240_	258	311 Ш
10	444 &	446^&	445 I	432	385	314	274	255	272	240_	258	312 Ш
11	445 &	445^&	443_I	430	385	311	272	255	273^	240_	277	313 Ш*
12	445 &	442 &	440_I	430	384	305	270	255	274^	240_	309^	314 IZ
13	445 &	441 &	441_I	429	373	302	270	255	274^	240_	309^	314 I
14	447^&	438_&	444 I	428	372	298	270	255	274^	241_	305	314 I
15	448^&	439_&	444 I	428	370	298	270	255	270	242	305 Ш)	314 I
16	448^&	439_&	445 I	428	370	298	270	255	269	242	305 Ш	314 I
17	448^&	439_&	445 I	415	369	297	270	254	269	242	305 Ш	316 I
18	447^&	440 &	445 I	408	368	295	269	254	270	242	304 *	318 I
19	445 &	440 &	447^I	408	368	297	265	254	270	243	302 *	320 I
20	445 &	440 &	448^I	408	366	298	264	254	270	244	302 *	321 I
21	444 &	442 &	448^I	408	364	298	262	252_	270	244	303 Ш	321 I
22	440_&	443 &	448^I	405	360	297	262	250_	265	245	304 Ш	321 I
23	440_&	443 &	448^I	405	359	294	262	250_	263_	249	304 Ш	323 I
24	440_&	443 &	448^I	407	351	292	260_	252_	260_	250	304 Ш	328 I
25	440_&	443 &	448^I	408	348	286_	260_	255	260_	253	305 Ш	328 I
26	441_&	442 &	448^I	408	348	282_	260_	270	260_	255	308 Ш	328 I
27	442 &	442 &	448^I	404	348	282_	260_	282^	260_	255	307 Ш	328 I
28	442 &	442 &	445 I	404	344	282_	263_	278	264	255	305 Ш	329^I
29	442 &		446 Р	401	339	282_	265	268	264	255	305 Ш	330^I
30	442 &		447 П	395_	333_	282_	265	268	264	257	307 Ш	330^I
31	441_&		447 П		330_		260_	268		260		330^I
Средн.	443	442	446	422	369	302	269	258	268	249	288	318
Высш.	448	446	448	450	395	328	282	284	274	264	310	330
Низш.	440	438	440	395	330	282	260	250	260	240	254	308

Период	Сред- ний	Высший			Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	340	450	01.04	02.04	2	240	08.10	14.10	7	370	08.12.17	1
1994- 2018	342	635	05.04.2002		1	120	05.08	19.09.2011	9	184	21.11	22.11.2011
												2

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

ВЫП. 05 2018

12<sup>1</sup>. 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	431 I	334 I	369 I	178	76^	73	59^	32_	118^	56_	113	114
2	436 I	331 I	371^I	176	74	74	59^	35	104	57_	116	114
3	444 I	330 I	369 I	175	73	75	57	34	99	61	113	108_
4	449 I	328 I	366 I	180	70	76	55	33	98	64	110	108_
5	454 I	322 I	365 I	187^	69	77^	54	34	94	66	107	111 :
6	457 I	315 I	365 I	185	71	76^	56	34	81	66	107	116 :
7	459 I	307 I	368 I	182	73	74	57	32_	73	67	111	119 :
8	460 I	302 I	368 I	173	73	74	55	32_	69	65	111	123 :
9	461 I	299_I	368 I	161	71	68	50	34	64	60	115	129
10	464 I	300_I	369 I	149	71	61_	50	39	63	60	115	132
11	467 I	308 I	368 I	124	73	62	50	48	61	62	113	136
12	470^I	316 I	367 I	124	73	64	49	46	61	62	114	138
13	469^I	322 I	366 I	115	66	66	48	45	59	66	113	134
14	468 I	323 I	358 ПI	112	64_	67	48	44	58	80	114	131
15	467 I	338 I	303 )	109	66	67	48	45	58	82	119	128
16	443 I	376 I	212 )	107	64	66	46	45	59	86	127 ):	128
17	417 I	383 I	152 )	105	63_	68	45	46	58	90	135 *)	130
18	389 I	388 I	142	105	63_	68	42	47	56	89	140^*)	129
19	335 I	389 I	140	106	65	66	39	48	54	87	118 ):	122
20	327_I	391 I	142	106	66	64	38	48	52	88	96	121
21	337 I	391 I	144	109	66	65	40	48	53	88	94_	122 ):
22	353 I	387 I	140	107	65	65	41	61	53	86	96	129 *)
23	359 I	386 I	140_	105	64	64	44	74	53	87	97	144 Ш)
24	366 I	389 I	140_	105	64	62	45	72	54	87	98	182 Ш)
25	373 I	391 I	140	103	63_	62	31_	77	55	86	98	197 ]&
26	371 I	391 I	143	104	63_	64	31_	86	52	84	100	210 &
27	362 I	386^I	147	107	66	66	30_	106	50_	85	105	222 &
28	349 I	373 I	146	106	67	63	31_	146	52	89	107	227 &
29	346 I		148	97	68	61_	31_	179	54	90	109	227^&
30	343 I		165	88_	69	60_	30_	167^	55	97	111	223 &
31	337 I		181		71		30_	124		109^		224 &
Средн.	408	350	254	130	68	67	45	63	66	77	111	148
Высш.	470	394	371	187	77	77	59	191	122	110	140	228
Низш.	325	298	139	81	62	60	30	31	49	55	93	107

Период	Сред- ний	Высший			Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	149	470	12.01	13.01	2	30	25.07	31.07	7	105	15.12.17	1	
1961- 2018	165	615	03.04.1969		1	прсх (14%)	01.01	12.11.1972	316	8	01.11	27.12.1991	58

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

ВЫП. 05 2018

13<sup>I</sup>. 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	654 I	621^I	572_I	573^	482	369	346^	302_	326_	364	377_	429_I
2	653 I	619^I	578 I	562	493^	370	344	304	327_	362	377	436 I
3	650 I	610 I	585 I	552	484	372	343	304	332	357	378	450 I
4	650 I	599 I	591 I	545	476	372	342	304	334	353	379	454 I
5	660 I	591 I	595 I	542	468	373	338	305	338	351	381	456 I
6	662 I	588 I	597 I	531	463	373	335	306	349	350	383	458 I
7	665^I	588 I	603 I	525	458	373	333	306	355	348	384	468 I
8	665^I	588 I	611 I	519	443	374	331	307	357	341	385	472 I
9	664^I	586 I	614 I	514	435	375	330	307	348	339	388	475 I
10	661 I	582 I	616 I	507	428	375	329	307	340	338	390	483 I
11	660 I	582 I	616 I	499	421	376	327	305	335	335	390	499 I
12	658 I	582 I	622 I	494	416	376	325	304	333	329	389	513 I
13	657 I	581 I	630 I~	485	410	376	321	303	334	324	386	528 I
14	655 I	580 I	635 ~	480	408	376	317	303	338	320	386	536 I
15	651 I	578 I	642 ~	482	405	377^	316	304	342	323_	386	543 I
16	651 I	571 I	648 ~	483	394	377^	314	304	344	333	386	547 I
17	651 I	569 I	650 ~	485	387	376^	310	304	349	345	392 )	550 I
18	651 I	568 I	651 ~	488	382	371	307	305	352	362	396 )	552 I
19	650 I	567 I	653 ~	491	381	365	305	305	354	381	400 )	557 I
20	648 I	566 I	656 ~	493	380	359	303	305	356	386^	402 Z	558 I
21	642 I	562_I	657 ~	495	379	354	302	305	358	385^	405 Z	559 I
22	640 I	562_I	658 ~	496	378	351	302	305	361	382	407 Z	559 I
23	640 I	565 I	668 ~	496	376	350	301	303	363	374	409 Z	558 I
24	638 I	566 I	681 Л~	496	375	348	301	303	364	370	412 Z	558 I
25	636 I	567 I	682 )	497	373	348	301_	302_	366^	367	417 Z	559 I
26	631 I	567 I	684^	499	372	348	300_	302_	366^	365	422 I	563 I
27	625 I	568 I	667^	501	369	349	300_	304_	365	366	424 I	572 I
28	623 I	571 I	627	496	368	349	301_	312	365	368	425 I	595 I
29	623 I		607	484	366_	348	301	319	363	372	425 I	606 I
30	622_I		600	477_	367_	346_	302	323	363	374	426^I	611 I
31	621_I		599		368		302	325^		374		616^I
Средн.	647	580	629	506	410	365	317	306	349	356	397	526
Высш.	665	621	684	575	496	377	346	325	366	386	427	617
Низш.	621	562	571	477	366	346	300	302	326	319	376	427

Период	Сред- ний	Высший			Низший периода открытого русла				Низший зимнего периода			
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	449	684	26.03	27.03	2	300	25.07	28.07	4	562	21.02	22.02
2008- 2018	472	698	28.02	03.03.2011	4	152	28.07	29.07.2009	2	211	12.12.2009	1

## 14. 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	183	186	191	199	194	171	162	158	165	190_	201	205 U
2	184	184	192	200	194	170	163^	158	166	190_	200	203 U
3	184	184	191_	199	192	172	162	158	168	191	200_	203 U
4	185	184	192	196	191	172	162	157	168	191	199_	203 U
5	185	183	193	195	188	173^	162	157_	168	191	200_	203 U
6	184	183	191	193	186	172	161	158	168	192	200_	203 U
7	184	183	213^	203^	186	170	161	158	167	193	201	202 U
8	184	182_	205	202	184	171	161	158	166	196	203	202 U
9	184	183	200	195	184	171	161	158	167	195	202	206 U
10	186^	183	201	193	183	170	161	157	167	194	202	210^U
11	185	183	206	192	183	169	161	157	167	194	202	206 U
12	184	183	213	190	185	168	160	159	167	193	202	203 U
13	184	184	210	190	193	168	160	160	166	194	201	204 U
14	183	186	214	188_	207^	166	160	159	166	195	201	204 U
15	184	190	212	189_	192	167	160	160	165	196	200	203 U
16	185	187	203	195	188	166	159	160	165	200	201	204 U
17	184	186	199	197	185	166	159	160	165_	201	201	204 U
18	183	186	196	204	184	165	159_	160	164_	202	201	205 U
19	183	185	195	200	183	164	159_	159	173_U	202	202	206 U
20	183_	184	196	197	182	165	159	160	181 U	202	204	206 U
21	183_	187	196	196	180	164	159	161	182 U	202	203	205 U
22	184	186	196	194	178	165	160	162	183 U	201	203	204 U
23	184	184	201	191	176	164	160	162	185 U	200	204	205 U
24	184	186	203	190	175	164	160	162	186 U	200	204	204 U
25	183_	187	201	197	174	164	160	163	186 U	199	205	203 U
26	184	187	199	200	174	164	160	163	187 U	199	203	203 U
27	183	193^	206	198	173	163	159	163	187 U	198	207	203 U
28	184	194	203	195	174	163	159	164	188 U	202^	210^	202 U
29	184		199	194	172	163	159	164	189 U	203	208	202_U
30	184		199	192	172	163_	159	164	190^U	201	205	203 U
31	186^		199		171_		159_	165^		201		203 U
Средн.	184	185	200	195	183	167	160	160	174	197	203	204
Высш.	186	196	222	211	213	173	163	165	190*	205	213	211*
Низш.	182	181	190	188	171	162	158	156	164	190	199	201*

Период	Сред- ний	Высший				Низший					
		Уро- вень	дата		число случа- ев	Уро- вень	дата		число случа- ев		
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	184	222	07.03		1	156	05.08		1		
2003- 2018	217	360	27.05.2003		1	117	19.07.2012		1		

## 15. 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	239	204_	231	249	195	173	196^	138	135	137	145_	215
2	240	210	226	241	197	167	190	137	131	142	153	211
3	239	215	225	227	196	168	183	133	135	145	159	211
4	238	220	225	207	190	164	188	136	140^	148	162	211
5	233	219	224_	199	187	164	191	150^	136	145	171	208
6	235	213	230	181	186	163	191	147	139	144	172	196
7	236	210	229	172_	180	158	187	136	139	141	176	192
8	234	211	240	214	176	155	183	125	135	138	174	190_
9	234	215	248	224	175	154	181	135	133	145	184	192
10	234	213	238	214	179	152_	176	126	127	156	178	204
11	237	215	231	214	181	154	179	122_	127	149	176	206
12	242^	214	233	215	187	156	177	122	126	153	176	202
13	240	218	251	225	190	157	181	136	125	161^	178	200
14	232	220	248	212	229	157	179	130	126	151	178	202
15	226	235	262	205	285^	158	177	125	128	152	182	196
16	221	242	269^	209	269	196	174	124	126	151	183	194
17	218	241	261	218	247	201	175	126	126	157	183	197
18	216	239	254	236	244	194	173	123	127	145	182	201
19	216	237	254	261^	247	198	160	125	128	142	188	203
20	216	235	254	256	229	197	155	131	127	142	196	213
21	215	234	249	246	223	204	158	128	127	145	208	222
22	214	247	246	241	216	214	161	131	124_	153	199	218
23	216	247^	239	231	193	215^	153	130	124	157	200	221
24	215	245	232	223	180	210	145	133	126	160	204	223
25	216	237	231	230	175	213	140	134	132	147	210	219
26	218	238	230	234	175	212	140	132	133	140	216	221
27	220	242	230	238	159	208	140	132	131	152	216	226
28	211	239	246	228	154	203	143	152	142	133_	213	215
29	203		260	217	160	195	141	134	141	144	220^	215
30	200_		262	204	155_	192	138_	134	141	144	218	222
31	204		255		163		138_	133		145		227^
Средн.	224	227	242	222	197	182	168	132	131	147	187	209
Высш.	242	249	270	262	291	217	197	167	150	168	224	229
Низш.	199	202	222	170	152	151	137	121	122	131	144	188

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	189	291	15.05		1	121	11.08		1
1971- 2018	206	510	23.04.1987		1	42	07.07.1977		1

## 16. 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	272^	267	271_	286	281^	255	264	277_	301_	318	329_	332
2	272^	268	276	286	281^	254	269	284	296_	317	330_	332
3	272^	268	272	284	280	257	275	282	306	316_	330	331
4	271	268	276	283	279	257	276	287	304	318	330	331
5	271	268	274	283	276	253	275	287	301	317	330	332
6	271	267	274	282	273	252_	274	285	300	317	330	333^
7	271	267	283	284	272	251_	270	284	306	318	330	333^
8	271	265_	278	285	272	253	268	288	301_	317	331	333^
9	271	266	278	284	271	254	266	295	300_	318	330	332
10	270	267	278	284	270	256	262_	298	304	318	330	327
11	270	268	283	284	269	259	263	290	306	318	330	322
12	270	269	280	283	270	259	263	295	308	321	330	317_
13	270	270	282	283	274	260	264	293	307	320	329_	317_
14	270	303^	286	283	279	258	280^	290	307	322	330_	317_
15	270	276	285	284	278	259	291^	291	309	324	330	317_
16	270	270	285	285	276	265	288	291	310	326	330	317_
17	270	270	283	285	275	264	286	284	308	327	330_	317_
18	270	269	283	286^	275	260	286	285	310	327	330_	321
19	270	267	282	285	274	259	286	286	313	327	330_	320
20	270	269	282	284	271	258	286	281	315	328	332	319
21	270	270	282	283	268	258	285	289	315	329	332	319
22	270	270	281	282	265	264	285	297	312	328	331	319
23	270	271	284	282	262	263	282	299	315	328	332	319
24	269	271	282	283	260	265	278	301	315	329	336	319
25	264	271	281	286^	259	266	279	298	315	330	336	320
26	261 )	271	283	286^	257	268	280	298	317^	330	333	320
27	259 )	273	289^	283	254_	270^	281	303	315	330	337^	320
28	258 )	271	286	282_	256	268	284	304	316	332^	337	320
29	257_)		285	281_	256	268	287	306^	316	332^	335	321
30	260_)		285	281_	255	264	288	303	317^	330	333	321
31	267 )		284		258		284	306^		329		320
Средн.	268	270	281	284	269	260	278	292	309	324	331	323
Высш.	272	311	290	287	281	271	293	306	317	332	339	333
Низш.	257	263	270	281	254	251	261	277	296	315	329	317

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		Уро- вень	дата		число случа- ев	Уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	291	339	27.11		1	251	06.06	07.06	2
1971- 2018	269	375	27.02.1975		1	просх (23%)	31.05	07.10.1984	130

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ.

ВЫП. 05 2018

## 17. 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	396^	364^<I	392	342	279	242	249	246	263	233_	256	303
2	392	344 <I	361	351	279	240	248	248	263	235	250	298
3	392	355 <I	343	357	284	238_	247	248	264	236	249	292
4	388	298	335_	354	277	239_	247	249	265	236	248	287
5	388	277	348	345	273	246	246	249	269	236	247	284
6	392	272	377	336	270	250	248	248	243	235	247	281
7	393	271	369	333	267	246	249	249	240	236	247	279
8	393	268	402	355	264	244	248	249	238	238	246	278
9	389	264	423	398^	260	245	249	247	238	239	244_	279
10	385	262	403	369	256	249^	251	247	239	242	253	289
11	383	263	391	354	254	250	251^	245	239	253	266	300
12	382	264	379	318	252	247	252	245	252	251	268	314^
13	381	263	462^	304	254	248	250	245_	274^	251	271	301
14	381	264	430	286	286	245	250	245	275^	250	282	292
15	382	295	444	278_	312^	240	250	246	269	251	294	288
16	382	336	437	281	298	242	249	246	243	256	304	279
17	382	291	416	284	290	249^	249	246	236	261	301	266
18	381	274	396	292	281	247	250	245	234	265	302	257
19	361	265	383	307	271	244	251	246	236	266	303	255
20	331	262	376	302	260	251^	251	245_	234	267	302	256
21	329	262	369	292	254	249	250	247	233	268	291	255
22	328	263	362	288	252	249	249	248	234	269	279	254
23	329	262	360	286	249	247	249	248	234	271	276	252_
24	329	260_	365	284	247	245	248	249	236	268	279	252_
25	329	262	365	279_	243	246	247	252	235	256	314	252_
26	322	264	356	287	240	249	246_	256	234	252	346	253
27	304 Л	276	345	300	238	251	247_	258	234	249	329	253_
28	315_<Л	314	372	292	237_	249	248	259	234	247	347	252_
29	341 <I		374	287	241	248	248	261	233	249	353^	252_
30	359 <I		360	284	244	250	248	262^	233_	256	314	252_
31	381 <I		349		242		246	263^		284^		253_
Средн.	365	283	382	314	263	246	249	250	245	252	284	273
Высш.	397	369*	465	400	316	252	253	263	275	316	360	315
Низш.	288	260	334	278	236	238	245	244	232	233	244	252

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	284	465	13.03		1	232	30.09		1
1936- 2018	320	951	09.04.1959		1	177	07.08.1986		1

## 18. 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	517^	514 <I	387_	451	336	298^я	269 в	305 вя	235_	268	328	411^
2	513	557^<I	452	442	331	295 я	269 в	309 вя	239_	268	346	388
3	501	542 <I	471	444	331	292 я	267 в	311 вя	270	267_	332	388
4	495	509 <I	452	452	340	290 я	260 в	311 вя	291	268	325	386
5	487	507 <I	437	449	337	289 я	255 в	311 вя	306	268	324	371
6	485	504 <I	434	439	333	281 я	254 в	312^вя	316	268	324	371
7	482	496 <I	457	425	333	277 я	253 в	312^вя	314	269	323	366
8	480	490 <I	466	418	307	276 я	253 в	312^вя	304	270	319	360
9	477	461 <I	466	423	306	273 я	252 в	310 вя	273	271	310	359
10	477	425 <I	473	467	305	271 вя	250 в	310 вя	248 в	275	303_	359
11	476	417 <I	498	469^	300	271 вя	250 в	306 вя	252 в	279	304_	360
12	476	406 <I	490	460	296	271 вя	250 в	301 вя	253 в	282	310	372
13	477	374 <I	477	445	296	272 вя	250 в	298 вя	260 в	289	322	379
14	477	355 I	504	416	292	280 вя	248 в	295 вя	305	301	330	379
15	476	349 I	518^	407	294	278 вя	248 в	292 вя	319	300	334	375
16	470	357_I	511	370	336	278 вя	248_B	290 вя	321^	299	352	372
17	468	402 I	492	296	363^	278 вя	250 в	290 вя	316^	303	362	370
18	466	401 I	487	290	352	278 вя	252 в	288 вя	305	307	362	355
19	465	398	487	301	350	272 вя	253 в	288 вя	299	314	365	343
20	459	385	481	333	343	270 вя	253 в	284 вя	295	317	368	330
21	438	375	464	348	333	269 вя	254 в	270 в	294	321	369	327
22	431	372	457	340	311	269 вя	255 в	253 в	293	322	374	327
23	415	368	446	338	305	268 вя	255 в	248 в	276	327	375	327
24	411	358	443	326	297	267 вя	253 в	242 в	268	331^	374	324
25	409	358	445	299	297	266_вя	250 в	236 в	269	330^	360	324
26	421 *	356	457	286	296	266_вя	256 вя	234 в	270	323	367	323_
27	431 *)	355	441	282_	295	266_вя	290 вя	231 в	270	317	389	324
28	405 )	363	431	308	291_	267 вя	296 вя	230_B	270	308	393	324
29	391_<I		456	333	300 я	268 вя	300 вя	230_B	272	306	407	325
30	450 <I		467	335	299	268 вя	303 вя	232 в	270	302	437^	326
31	461 <I		459		298 я		304^вя	234 в		305		327
Средн.	461	420	465	380	316	275	261	280	282	296	350	354
Высш.	518	559*	518	471	366	298*	304*	312*	321	331	439	423
Низш.	382*	348	374	278	290	266*	247	230	235	267	303	322

Период	Сред- ний	Высший			Низший			Число случа- ев	
		Уро- вень	дата		Число случа- ев	Уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	345	559*	02.02		1	230	28.08	29.08	2
2007- 2018	392	785	07.04	10.04.2017	4	230	28.08	29.08.2018	2

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

ВЫП. 05 2018

## 19. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы

Отметка нуля поста 1300.49 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	210^	208_	208_	218^	208_	208_	208_	208_	216	209_	210	210
2	208_	208_	210	218^	210	208_	208_	208_	216	209_	210	210
3	208_	208_	208_	218^	208_	209	208_	208_	214	209_	210	209_
4	208_	208_	208_	215	208_	208_	208_	208_	214	209_	210	209_
5	208_	208_	210	212	208_	208_	208_	208_	214	209_	209	209_
6	208_	209	210	212	208_	208_	208_	208_	215	209_	209	209_
7	208_	208_	211	212	208_	208_	208_	208_	214	209_	208_	209_
8	208_	208_	208_	214	208_	208_	208_	208_	214	212^	209	209_
9	208_	208_	210	212	208_	210^	208_	208_	216	212^	212	210
10	208_	208_	208_	212	208_	208_	208_	208_	217^	209_	210	210
11	208_	208_	210	212	208_	208_	208_	208_	217^	209_	210	211^
12	208_	208_	210	210	208_	208_	209^	208_	217^	209_	210	210
13	208_	208_	211	210	210	208_	209^	208_	216	209_	210	210
14	208_	212^	211	208	212^	208_	209^	217_	214	210	210	210
15	208_	210	210	208	210	210^	209^	226	214	210	210	210
16	208_	208_	210	209	210	210^	208_	226	214	211	211	210
17	208_	208_	210	208	210	210^	208_	224	212	211	211	210
18	208_	208_	208_	209	210	209	208_	232^	212	210	211	210
19	208_	208_	208_	209	210	208_	208_	231	212	209_	211	210
20	208_	208_	208_	207_	210	208_	208_	224	212	209_	211	210
21	208_	208_	208_	207_	210	208_	208_	217	210	209_	211	211^
22	208_	208_	208_	207_	210	208_	208_	217	210	209_	211	211^
23	208_	208_	209	207_	210	208_	208_	214	210	209_	212	211^
24	208_	210	209	207_	210	210^	208_	216	210	209_	214^	211^
25	208_	210	209	208	210	209	208_	216	210	210	214^	210
26	208_	210	210	208	210	210^	208_	217	210	210	212	210
27	208_	211	217	208	209	209	208_	217	209_	210	214^	210
28	208_	208_	218^	208	212^	209	208_	217	210	212^	214^	210
29	208_		218^	208	210	208_	208_	217	209_	212^	210	210
30	208_		217	208	208_	208_	208_	217	209_	210	210	210
31	208_		217		208_		208_	217		210		210
Средн.	208	209	211	210	209	209	208	215	213	210	211	210
Высш.	210	212	218	218	212	210	209	232	217	212	214	211
Низш.	208	208	208	207	208	208	208	209	209	208	208	209

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	210	232	18.08		1	207	20.04	24.04	5
1965- 2018	233	335	14.03.1966		1	192	01.01	01.02.1993	32
						24.12	31.12.1992		8

## 20. 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	223^	220	241	239	226	218^	214^	211	210_	213	212_	216_
2	223^	220	238	239	227^	217	214^	211	210_	212_	213	216_
3	221	220	235_	239	226	217	214^	210_	211	212_	213	216_
4	221	220	239	239	226	217	214^	210_	211	212_	213	216_
5	221	219	242	238	226	217	213	210_	211	212_	213	216_
6	221	219	238	238	226	216	213	210_	211	212_	213	216_
7	221	218_	241	239	225	216	213	210_	211	212_	213	216_
8	221	218_	239	239^	225	216	213	210_	211	214	214	216_
9	221	218_	243	233	225	216	213	210_	211	214	214	217_
10	221	218_	240	230	224	216	213	210_	211	214	214	219
11	220_	218_	247	230	224	216	213	210_	211	214	214	219
12	220_	218_	251	230	222	215	213	210_	211	214	214	219
13	220_	219_	258	230	223	215	213	210_	212	214	214	219
14	220_	224	261^	228	223	215	213	210_	212	215	213	219
15	220_	225	259	228	223	215	213	210_	212	215	213	218
16	220_	225	255	229	222	215	213	210_	212	216^	213_	218
17	220_	225	254	228	222	215	212	210_	212	216^	212_	218
18	220_	225	252	230	222	215	212	210_	212	215	212_	218
19	220_	224	248	229	222	215	212	210_	212	215	212_	218
20	220_	222	246	229	222	215	212	210_	212	215	212_	217
21	220_	223	244	229	221	215	212	212^	212	215	212_	217
22	221_	223	241	227	221	214_	212	211	213^	215	213_	217
23	221	223	240	226_	221	214_	212	211	213^	215	214	217
24	221	223	236	226_	219	215	211_	211	213^	215	215	218
25	221	223	236	227	219	215	211_	211	213^	213	216	218
26	221	225	236	227	219	216	211_	211	213^	212_	216	218
27	221	240	236	226_	218_	216	211_	211	213^	212_	217^	219
28	221	250^	236	226_	218_	215	211_	210_	213^	212_	217^	219
29	221_		238	226_	218_	215	211_	210_	213^	212_	217^	220^
30	220_		238	226_	218_	214_	211_	210_	213^	212_	216	220^
31	220_		238		218_		211_	210_		212_		220^
Средн.	221	223	243	231	222	216	212	210	212	214	214	218
Высш.	223	254	261	240	227	218	214	212	213	216	217	220
Низш.	220	218	235	226	218	214	211	210	210	212	212	216

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	220	261	14.03		1	210	03.08	02.09	24
1964- 2018	253	383	14.03.2005		1	202	19.09	10.10.2005	32

## 21. 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	151	148	150	154	151^	144	139	144	156	142_	148_	150
2	151	148	150	154	151^	144	139	160	156	142_	148_	150
3	151	149	150	154	151^	145^	139	158	156	142_	148_	150
4	151	150	151	154	151^	145^	139	149	160	142_	148_	150
5	151	150	150	154	151^	144	139	150	162	142_	148_	149
6	151	150	149_	154	151^	144	139	141_	163^	142_	148_	149
7	151	149	151	153	151^	145^	139	162	141_	142_	148_	149
8	151	149	150	154^	149	145^	138_	161	141_	145	149	149
9	152^	149	150	154^	148	145^	138_	161	141_	145	148_	150
10	152^	149	149_	153	148	145^	138_	146	142	145	148_	151^
11	152^	149	150	153	148	144	138_	146	142	145	148_	150
12	152^	149	153	152	146	144	138_	163^	142	145	149	150
13	151	149	153	151_	146	144	138_	163^	142	145	148_	149
14	150	150	154	151_	148	144	138_	149	142	145	148_	149
15	150	151^	154	151_	147	144	138_	149	142	145	148_	149
16	149	147_	156^	152	146	144	138_	149	142	147	148_	149
17	149	147_	156^	152	146	145^	138_	150	142	147	148_	149
18	149	147_	156^	153	146	145^	138_	151	142	148	148_	150
19	149	147_	156^	152	146	145^	138_	153	142	147	148_	147
20	149	147_	156^	152	146	145^	138_	153	142	147	148_	147
21	149	148	156^	152	146	145^	138_	153	142	147	148_	145
22	149	147_	154	152	146	143	138_	155	142	147	148_	144_
23	149	147_	155	152	146	142	139	155	142	147	148_	145
24	149	147_	155	151_	146	142	140	156	142	147	148_	145
25	149	147_	155	152	145	144	140	155	142	147	149	145
26	149	147_	155	152	145	145^	140	154	142	147	148_	145
27	149	148	156^	152	145	144	141	156	142	147	150	145
28	149	150	155	151_	146	139_	143	156	142	147	151^	145
29	149		155	151_	144_	139_	143	156	142	149^	150	146
30	148_		154	151_	144_	139_	144^	156	142	148	149	146
31	148_		154		144_		144^	156		148		146
Средн.	150	148	153	152	147	144	139	154	145	146	148	148
Высш.	152	151	156	155	151	145	144	163	163	149	151	151
Низш.	148	147	149	151	144	139	138	141	141	142	148	144

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		Уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	148	163	12.08	06.09	3	138	08.07	22.07	15
1975- 2018	119	250	30.04.2002		1	90	16.08 12.07	10.09.1976 23.08.1983	56 47

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

ВЫП. 05 2018

22<sup>I</sup>. 16350. р. Аксу - с. Саркырама

Отметка нуля поста 811.70 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	86	85 )	95	104_	118	128_	146	121^	103	103^	102^	98
2	86	85 )	94	105	119	129	147	120	103	103^	102^	98
3	86	85 )	92	105	118	135	147	119	101	103^	102^	98
4	87^	84 )	94	108	116	141	146	118	100	102	102^	98
5	87^	84 )	91_	108	118	136	147	118	99	102	101	98
6	87^	84 )	91_	110	117	137	146	117	99	102	100	98
7	87^	84 )	96	111	115_	138	146	118	98_	103^	100	98
8	87^	83_)	92	112	115_	140	146	118	98_	103^	100	99
9	87^	83_)	93	110	117	149^	145	117	98_	103^	100	99
10	86	83_)	93	109	120	146	145	117	98_	103^	100	100^
11	86	84_ )	93	107	123	147	145	116	102_	103^	100	100^
12	86	84	93	106	130	144	148^	118	106^	103^	100	99
13	86	85	92	106	132	142	147	116	106^	103^	99	99
14	87^	85	95	107	133	141	147	115	106^	102	99	98
15	87^	85	96	107	135	143	145	115	106^	102	99	98
16	86	90	93	108	136	144	143	114	106^	103^	99	98
17	86 )	91	91_	109	136	144	142	114	106^	103^	98_	97
18	85 )	90 )	93	110	137	142	141	113	106^	103^	98_	97
19	85	90	92	108	135	145	140	113	105	102	98_	98
20	86	90	92_	108	135	144	138	112	104	101_	99_	97
21	86	90	95	107	136	144	137	113	104	101_	99	97
22	86	90	97	108	132	145	137	112	104	101_	99	97
23	86	91	98	109	130	146	135	111	103	101_	99	96
24	86	91	98	110	128	147	134	111	103	101_	100	96
25	86	91	99	113	128	149^	133	110	103	101_	100	96
26	86	92	100	113	131	146	131	109	103	101_	100	95_
27	86 )	94^	104	112	132	145	129	108	103	101_	100	95_
28	86 )	94^	106^	113	137^	143	128	107	103	101_	100	95_
29	85 )		105	113	133	143	124	107	103	102	99	95_
30	85 )		104	115^	131	146	123	104	103	102	98_	96
31	85_)		104		129		122_	103_		102		96
Средн.	86	87	96	109	127	142	140	114	103	102	100	97
Высш.	87	94	106	115	138	150	148	121	106	103	102	100
Низш.	84	83	91	104	115	128	122	103	98	101	98	95

Период	Сред- ний	Высший				Низший				Число случа- ев	
		Уро- вень	дата		Число случа- ев	Уро- вень	дата				
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	109	150	09.06	25.06	2	83	08.02	11.02	4		
1936- 2018	173*	318*	08.04.1959		1	74*	11.02	12.02.1973	2		

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

ВЫП. 05 2018

## 23. 16353. р. Аксу - с. Колькент

Отметка нуля поста 406.26 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	261	262	265	275	249	249	249_	255^	251^	250_	263	267
2	263	262	262	278^	249	249	259"	255^	251^	250_	263	267
3	263	261	262	276	248_	249	269^	255^	251"	250_	260_	267
4	263	260	265	274	248	249	263	255^	250_	250_	260_	267
5	265^	260	262_	275	248	249	253_	255^	250_	250_	260_	266
6	263	260	261_	274	248	250	249_	255^	251^	250_	261	266
7	262	259	268	276^	248	249	249_	255^	251^	250_	261	266
8	262	258_	265	278^	248	249	249_	255^	251^	251	261	266
9	262	259_	264	271	248	249	256_	255^	251^	256	261	267^
10	262	260	262	267	248	251	269^	254	251^	256	262	268^
11	262	260	267	266	248	252	261	253	251^	256	263	266
12	262	260	269	265	248	249	249_	253	251^	256	263	266
13	262	260	268	262	249	248_	249_	253	251^	256	263	265
14	262	262	269	259	249^	248	249_	253	251"	260	264	265
15	262	263	267	262	248	249	249_	253	250_	263	263	264
16	262	260	265	273	248	250	249_	252	250_	263	263	264
17	261	260	264	272	248	250	249_	252	250_	263	263	264
18	260	260	263	274	248	249	249_	252	250_	263	263	263
19	261	259_	263	273	248	249	250_	252	250_	263	263	262
20	262	260	263	272	248	249	251	252	250_	263	263	262
21	261	261	262_	270	248	248	251	252	250_	262	263	261
22	261	260	261_	269	248	248	252	251_	250_	262	265	261_
23	260	260	267	268	248	249	253	251_	251^	256	265	261
24	260	259	267	253	249	249	252	251_	251"	256	267^	261
25	259	258_	267	251	249	249	253	251_	250_	256	268^	261
26	258	260	265	262	248	254^	253	251_	250_	256	267	262
27	258	266^	275^	253	248	249	253	251_	250_	256	269^	262
28	257_	266^	272	250	249	249	253	251_	250_	260^	268	262
29	258_		267	250_	249	249	253	251_	250_	264^	267	262
30	259		270	249_	249	249	253	251_	250_	263	267	262
31	260		272		249		254	251_		263		262
Средн.	261	261	266	267	248	249	253	253	250	257	264	264
Высш.	265	266	280	278	250	258	269	255	251	264	269	268
Низш.	257	258	261	249	247	247	249	251	250	250	260	260

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	258	280	27.03		1	247	03.05	13.06	2
1965- 2018	253	357	19.06.1969		1	215	26.07	17.08.1978	5

## 24. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар

Отметка нуля поста 306.79 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	320	320^	318_	322^	307^	277	271	262_	275_	299_	323	328^
2	320	320^	318_	322^	307^	277	271	262_	280_	299_	323	328^
3	320	319"	318_	322^	307^	282^	271	262_	284	299_	323	328^
4	319	317_	318_	322^	287"	286^	271	262_	284	299_	323	328^
5	319	317_	320_	322^	266_	286^	271	262_	285	299_	323	328^
6	319	317_	322	320^	266_	286^	271	265_	286	299_	323	324^
7	319	317_	322	317	266_	286^	271	268	286	299_	323	320
8	319	317_	322	317	266_	286^	276^	268	286	299_	323	320
9	319	317_	322	317	266_	279^	281^	268	286	313	323	320
10	319	317_	322	317	266_	272	281^	268	286	315	312_	320
11	317_	317_	322	317	266_	271	281^	268	286	315	300_	320
12	315_	317_	322	317	266_	271	281^	268	287	315	300_	320
13	315_	317_	322	317	266_	271	281^	268	288	315	300_	320
14	320"	317_	322	317	266_	271	281^	267	288	315	300_	320
15	324^	317_	322	317	266_	272	271"	265	288	315	300_	320
16	324^	317_	322	314	269_	273	261_	265	287	315	300_	320
17	324^	318_	322	311	272	273	261_	265	287	315	300_	320
18	319	318	323^	311	272	272	261_	265	287	318	306_	320
19	319	318	323^	311	272	270	261_	265	287	320	311	320
20	319	318	323^	311	272	270	261_	265	287	320	311	320
21	319	318	323^	311	272	268_	261_	267	287	320	311	320
22	319	318	323^	311	272	266_	262_	269	287	320	311	320
23	319	318	323^	311	271	266_	262	269	287	320	311	320
24	319	318	323^	311	274	266_	262	269	287	320	320^	320
25	319	318	323^	311	277	266_	262	269	293	320	328^	320
26	319	318	323^	311	277	266_	262	269	298	320	328^	320
27	320	318	323^	309_	277	269_	262	269	298	320	328^	320_
28	320	318	322	307_	277	271	262	272^	299^	320	328^	319_
29	320		322	307_	277	271	262	275^	299^	320	328^	319_
30	320		322	307_	277	271	262	275^	299^	320	328^	319_
31	320		322		277		262	275^		322^		319_
Средн.	319	318	322	315	275	274	268	267	288	313	316	321
Высш.	324	320	323	322	307	286	281	275	299	323	328	328
Низш.	315	317	318	307	266	266	261	262	275	299	300	319

Период	Сред- ний	Высший			Низший			
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.
За год	300	328	24.11	06.12	13	261	15.07	22.07
1977- 2018	246	540	30.05.2014		1	142	25.07 22.07	03.08.1983 31.07.1984
								8 10 8

## 25. 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	78_	118	188_	188	168^	108^	106^	104^	90"	90^	88^	86^
2	98	118	189_	188	168^	108^	106^	104^	90"	90^	88^	86^
3	98	118	192	188	167^	108^	106^	104^	90"	90^	88^	86^
4	108	118	208	188	164	108^	106^	100	90"	90^	88^	86^
5	108	118	198_	188	163	108^	106^	100	90"	90^	88^	86^
6	108	118	190	188	163	108^	106^	100	90"	90^	88^	86^
7	108	118	196	191^	163	108^	106^	100	90"	90^	88^	86^
8	108	118	196	188	162	108^	106^	100	90"	90^	88^	86^
9	108	118	188_	188	162	108^	106^	99	90"	90^	88^	84
10	108	118	188_	189	162	108^	106^	98	90"	90^	88^	81_
11	112	118	194	183	154	107"	106^	94	90"	90^	88^	85
12	112	118	193	183	151	106_	106^	94	90"	90^	85	86^
13	112	163	188_	182	140	106_	106^	94	90"	90^	85	86^
14	118^	168	188_	182	137	106_	106^	90_	90"	90^	86	86^
15	118^	118	193	178_	134	106_	106^	90_	90"	88^	87	86^
16	118^	118	197	178_	133	106_	106^	90_	90"	88	86	86^
17	118^	161	195	180_	133	106_	106^	90_	90"	88	85	86^
18	118^	203	194	181_	128	106_	106^	90_	90"	88	85	86^
19	118^	202	188_	178_	128	106_	104_	90_	90"	88	86	86^
20	118^	202	188_	178_	128	106_	104_	90_	90"	88	86	86^
21	118^	198	188_	178_	126	106_	104_	90_	90"	88	86	86^
22	118^	149_	188_	178_	119	106_	104_	90_	90"	88	80	86^
23	118^	188	188_	178_	111_	106_	104_	90_	90"	88	68	86^
24	118^	188	188_	178_	108_	106_	104_	90_	90"	88	58_	86^
25	118^)	198	193	183	108_	106_	104_	90_	90"	88	79	86^
26	118^)	198	229^	178_	108_	106_	104_	90_	90"	88	84	86^
27	118^)	208^	208	178_	108_	106_	104_	90_	90"	88	84	86^
28	118^)	208	198	178_	108_	106_	104_	90_	90"	85_	86	86^
29	118^)		196	178_	108_	106_	104_	90_	90"	87	86	86^
30	118^)		188_	178_	108_	106_	104_	90_	90"	88	86	86^
31	118^)		188_		108_		104_	90_		88		86^
Средн.	113	153	194	182	136	107	105	94	90	89	85	86
Высш.	118	268	230	193	168	108	106	104	90	90	88	86
Низш.	78	110	188	178	108	106	104	90	90	84	58	80

Период	Сред- ний	Высший				Низший					
		Уро- вень	дата		число случа- ев	Уро- вень	дата		число случа- ев		
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	120	268	27.02		1	58	24.11		1		
1959- 2018	82	268	27.02.2018		1	33	02.10	15.10.1959	4		

## 26. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай

Отметка нуля поста 434.24 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	202^	191_I	239	221	202	199_U	196	198^U	195	196_U	199_U	202
2	202^	192_I	228	223^	202	198_U	196	198^U	195	195_U	199_U	200
3	201	192_I	224	221	201	198_U	196	197_U	194	195_U	198_U	200
4	199	193_I	232	218	201	198_U	196	197_U	194	195_U	198_U	200
5	198	193_I	238	216	200	197_U	197	197_U	194	194_U	198_U	199
6	196	192_I	230	214	200	197_U	197	197_U	194	194_U	197_U	199
7	196	192_I	246^	214	200	199_U	197	196_U	193_	195_U	197_U	199
8	195	192_I	241	213	199	200_U	197	196_U	194	196_U	197_U	198
9	195	193_I	235	213	198	202^U	197	195_U	194	196_U	198_U	198
10	194	193_I	234	210	198	201_U	197	195_U	194	196_U	198_U	198
11	195	193_I	234	210	197	201_U	196	195_U	194	196_U	198_U	199
12	195	192	237	209	199	200_U	196	195_U	194	197_U	199_U	202
13	195	192	238	209	200	200_U	195_	196_U	195	197_U	199_U	205^
14	195	221^	234	208	198	199_U	195_	196_U	195	197_U	199_U	201
15	196	224	239	208	198	199_U	197	196_U	195	197_U	199_U	199
16	196	209	235	206	197	198_U	198	197_U	196^	198_U	199_U	198
17	197	200	231	205	197	199_U	198	197_U	196^	198_U	198_U	198
18	196	193	229	204	198	200_U	198	197_U	196^	198_U	198_U	198
19	194	199	227	205	197	198_U	199^	197_U	196^	198_U	198_U	197
20	193	199	224	208	197	197_U	198	195_U	195	198_U	198_U	197
21	193	200	223	208	197	197_U	198	196_U	195	198_U	199_U	196
22	192	200	222	206	196_	197_U	198	196_U	195	198_U	199_U	196
23	192	200	222	205	196_	197_U	197	196_U	195	198_U	200_U	196
24	192	199	226	203_	204^	198_U	196	196_U	196^	199_U	200_U	195_
25	192	199	224	203_	203	198_U	196	196_U	196^	199_U	209_U	195_
26	191_	204	223	205	203	198_U	197	196_U	196^	198_U	208_U	195_
27	193	218	224	204	202	197_U	198	195_U	195	198_U	212_U	197
28	193	241^	223	203_	202	197_U	198	195_U	196^	199^U	215^U	197
29	192		223	203_	202	197_U	198	195_U	196^	200^U	207_U	197
30	192		221	203_	200	197_U	198	195_U	196^	200^U	202_U	197
31	191_		220_		200			198	195_U	199_U		197
Средн.	195	200	230	209	199	198	197	196	195	197	201	198
Высш.	202	247	250	223	204	202*	199	198*	196	200*	215*	205
Низш.	191	191	220	203	196	197*	195	195*	193	194*	197*	195

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	201	250	07.03		1	191	26.01	01.02	3
1966- 2018	244	421	25.03.1975		1	просх (2%)	01.08	30.08.1992	30

ТАБЛИЦА 1.2. УРОВЕНЬ ВОДЫ, СМ. ФОРМА Б

ВЫП. 05 2018

## 27. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар

Отметка нуля поста 6.50 м усл.

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	300	298	302	309	318	275	303^	295	266_	279_	299	292
2	300	298	302	311	321	272_	301	296	267	283	299	291_
3	300	298	302	305	317	285	301	295	268	281	299	293
4	301^	297	303	303	314	299	300	295	270	282	299	291_
5	301	296	305	303	313	298	296	295	270	282	299	291_
6	300	296	302	302	310	294	295	299^	272	283	297	291_
7	299	295	315^	300_	308	294	296	300^	272	284	292	292
8	300	292_	307	317	302	296	299	297	272	288	290	294
9	300	294	303	307	297	304	299	296	270	287	289	294
10	299	296	302	301	296	302	298	295	269	286	289	296
11	299	297	307	300	290	299	294	295	272	284	289_	292
12	300	296	309	298	296	302	294	295	271	284	289	292
13	300	296	305	299	325	292	293	295	268	284	289	291
14	299	300	312	301	335^	288	292_	294	271	284	290	291
15	300	302^	307	307	327	286	292	294	276	285	290	297
16	299	297	305	313	322	309^	293	295	275	287	290	297
17	298	296	301	317	313	294	295	294	280	288	290	298
18	298	296	301	322	305	300	295	292	282^	287	291	300
19	298	296	300	322	292	303	295	294	277	286	291	301^
20	297	296	300	321	285	302	294	296	276	290	290	300
21	297	299	300_	320	288	302	295	298	276	296	289	297
22	297	297	299_	314	289	299	295	298	279	297	289	297
23	297	297	306	313	284	297	295	297	278	297	291	298
24	297	299	305	312	281	299	294	295	277	297	294	297
25	297	301	303	323^	268_	306	294	284	274	296	298	297
26	297	300	303	327^	265	303	293	283	272	295	296	298
27	296	302	318	323	275	303	293	275	272	293	301^	297
28	294	300	317	321	290	302	293	261_	273	298	298	296
29	293_		311	320	289	302	293	264	274	300^	293	296
30	295		306	317	283	301	293	264	275	301^	291	299
31	297		305		280		294	263		299		297
Средн.	298	297	305	312	299	297	295	290	273	289	293	295
Высш.	302	303	324	328	341	313	303	301	284	301	302	302
Низш.	292	289	299	296	259	269	291	256	265	275	288	290

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	295	341	14.05		1	256	28.08		1
1969- 2018	262	476	21.04.1987		1	просх (26%)	21.02	20.11.1986	224

## 28. 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 )	171	173	173	137	157	145	120	130_	155	156
2	170	167 )	171	179	175	134_	156^	145	120	134	157	156
3	170	167	171	175	174	134_	155	146	120	138	157	156
4	170	166	171	171	168	144	155	146	118_	137	156	156
5	171^	165_	174	169	167	156	154	146	123	137	156	156
6	170	165_	173	168	167	152	150	147	122	137	156	155_
7	169	165_	177	166	164	150	150	148	123	138	154	156_
8	169	166_	188^	172	161	152	150	148	122	138	151	157
9	169	165_	176	175	155	154	153	148	123	149	148	159
10	169	165_	173	168	150	159^	152	146	122	143	146_	159
11	168	165_	174	164	152	154	150	146	121	141	146_	159
12	168	166	176	163_	143	157	148	144	123	140	146_	156
13	169	166	178	162_	167	154	146	144	122	139	147	156
14	170	168	175	167	202^	144	144	145	122	140	147	156
15	170	172	178	169	194	139	144	145	123	141	147	156
16	170	169	176	171	188	146	144	145	125	141	147	160
17	170	167	173	176	178	158	143_	144	126	144	148	161
18	169	167	172	182	170	148	146	147	132	145	150	161
19	168	166	171	187	159	161	147	142	132	144	150	162^
20	170	167	170	184	150	159	146	143	128	144	152	162^
21	170	167	170_	181	145	158	145	148	127	148	151	162^
22	169	168	170	179	149	157	145	150^	131	154	149	161
23	169	167	172	175	147	153	146	146	133	154	150	162^
24	169	168	174	174	141	152	145	149	133^	155	150	162^
25	169	168	172	175	137	157	144_	145	131	154	157	162^
26	167	169	170	189^	131	160^	143_	137	131	154	156	161
27	167 )	171	177	186	128_	158	143_	135	130	152	159	162^
28	167 )	173^	186	181	139	157	143_	131	130	154	162^	162^
29	167_)		181	178	148	157	143_	128	130	156	159	160
30	166_)		176	175	143	157	143_	128	130	158^	158	162^
31	167_)		174		141		144_	119_		157		162^
Средн.	169	167	175	174	158	152	148	143	126	145	152	159
Высш.	171	173	188	191	219	162	158	150	134	158	163	162
Низш.	166	165	169	162	128	134	143	118	118	130	146	155

Период	Сред- ний	Высший				Низший					
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		число случа- ев		
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	156	219	14.05		1	118	31.08	04.09	2		
1977- 2018	153	434	21.04.1987		1	75	13.08	20.08.2011	4		

## 29. 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	141^	139	139	145_	156	159_	168	158^	151^	144^	142	141
2	141^	139	140	145	154	162	167	157	151^	143	142	141
3	141^	139	139_	145	152_	167	167	157	151^	143	142	141
4	141^	139 )	140	144	152_	167	167	157	151^	143	141_	141
5	141^	139	140	144	153_	166	168	157	150	143	141_	141
6	140	139 )	140	144	153	166	168	156	149	143	141_	141
7	140	139 )	142	149	153	167	168	156	149	143_	141_	141
8	140	139 )	140	145	153	171	169	156	149	143	141_	141
9	140	139 )	140	145	154	172	169^	156	149	143	141_	141
10	140	139	140	145	154	170	170^	156	148	143	141_	142^
11	140	139	144	145	159	171	169	156	148	143	141_	141
12	140	139	143	145	166	169	168	156	148	142_	141_	141
13	140	139	142	145	172^	169	168	156	148	142_	141_	141
14	140	140	141	145	167	171	167	156	148	142_	141_	141
15	140	140	141	146	163	175^	167	156	148	142_	141_	141
16	140	139	141	147	161	170	166	156	147	142_	141_	141
17	140	139	141	147	160	170	166	156	147	142_	141_	141
18	140	139 )	141	147	160	170	166	156	146	143_	141_	141
19	140	139_	140	145	157	170	166	156	146	143_	141_	141
20	140	139_	140	145	157	170	165	156	146	142_	142	141
21	140	138_	140	145	157	170	165	157	146	142_	141_	140_
22	140	139_	140	146	158	170	165	156	146	142_	141_	140_
23	140	140"	141	146	158	169	165	155	145	142_	142_	140_
24	140	139_	140	149	157	173	164	155	145	142_	143^	140_
25	140_	140	140	160^	157	171	162	155	145	142_	141_	140_
26	139_	139_	144^	152	160	170	162	154	144_	142_	142_	140_
27	139_)	139	147	150	162	169	162	153	144_	142_	144^	140_
28	139_)	139	144	150	164	168	161	152	144_	143"	143	140_
29	139_)		144	151	162	168	161	152	144_	143	143	140_
30	139_)		144	152	159	168	159	152	144_	143	143	140_
31	139_)		144		159		158_	151_		143		140_
Средн.	140	139	141	147	158	169	166	155	147	143	142	141
Высш.	141	141	148	160	178	178	170	158	151	144	144	142
Низш.	139	138	138	143	152	157	158	151	144	142	141	140

Период	Сред- ний	Высший				Низший					
		Уро- вень	дата		число случа- ев	Уро- вень	дата		число случа- ев		
			первая	последн.			первая	последн.			
За год	149	178	13.05	15.06	2	138	19.02	03.03	8		
1936- 2018	182	386	02.05.1958		1	131	26.01	26.02.2003	21		

## 30. 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 )	149	156	160	162_	172	165^	160^	156^	152^	151
2	151 )	150 )	150	156	159	162	173	165^	160^	155	152^	151 )
3	151 )	150 )	149_	156_	159	164	173	164	159	155	152"	151 )
4	151 )	150 )	149	156_	160	164	173	164	159	155	151_	151 )
5	151 )	150 )	149_	157	160	164	173	163	159	155	151_	151 )
6	151 )	155 <)	149	157	159	165	173	163	159	155	151_	151 )
7	151 )	158 <)	149	159	158_	166	174^	164	159	155	152"	151 )
8	151 )	159 <)	149_	158	158	167	174^	164	159	155	152"	151
9	151 )	157^<)	150	156	159	170	174^	164	159	154	152"	151
10	151 )	150 )	150	156	160	171	174^	164	159	154	152"	151
11	151 )	150 )	151	155_	163^	169	174^	164	159	154	152"	151
12	151 )	150 )	151	155_	166^	169	174^	165^	159	153	151_	151
13	151 )	150 )	150	155_	165^	168	173	165^	159	153	151_	151
14	151 )	150 )	149	155_	165^	169	173	165^	158	153	151_)	151
15	151 )	150 )	149	155_	161	171	173	164	158	153	151_)	151
16	151 )	150 )	149	157	162	169	172	164	157	153	151_)	151
17	151 )	149_)	149	157_	160	169	172	164	157	152_	151_)	151
18	151 )	149_)	149	157	160	169	172	164	157	152_	151_)	151
19	151 )	149_<)	149	156_	160	169	172	164	157	152_	151_)	150_
20	151 )	149_)	150	156	160	170	172	164	157	152_	151_	150_
21	151 )	149_)	151	156	161	169	172	163	157	153_	151_	150_)
22	151 )	149_)	151	156	161	169	171	163	156_	152_	151_	151" <)
23	151 )	149_)	152	157	160	169	171	163	156_	152_	151_	150_)
24	150_)	149_)	152	158	160	172^	170	163	156_	152_	151_	150_)
25	150_)	149_)	152	161^	161	171	170	162	156_	152_	151_	150_)
26	150_)	149_	156^	158	163	171	169	162	156_	152_	151_	150_)
27	156 <)	150	156	158	164	171	168	162	156_	152_	151_	150_)
28	164 <)	150_	155	158	164	171	168	161	156_	153_	151_	150_)
29	171^ <)		155	159	162	171	167	161	156_	152_	151_	150_)
30	160_ <)		155	161	162	172	166_	160_	156_	152_	151_	150_)
31	150_)		156		162		165_	160_		152_		150_)
Средн.	152	151	151	157	161	168	172	163	158	153	151	151
Высш.	172*	163*	159	162	166	174	174	165	160	156	152	152*
Низш.	150	149	148	155	157	161	165	160	156	152	151	150

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		Уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	157	174	24.06	12.07	7	148	03.03	08.03	3
1959- 2018	153	231	14.12.1964		1	125	23.02	29.02.1996	6

## 31. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды

Отметка нуля поста 263.18 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	217^	204_)	334^	241	207	174	170^	161^	119^B	прсх	прсх	201
2	216	205 )	298	246^	210^	174	170^	160^	118 B	прсх	прсх	204
3	215	205 )	279	246^	207	174	170^	159	117 B	прсх	прсх	203
4	213	205 )	271	241	205	174	170^	158	прсх	прсх	прсх	202
5	213	205 )	309	234	206	175	169	157	прсх	прсх	прсх	200
6	212	206 )	315	233	205	175	169	156	прсх	прсх	прсх	198
7	212	209 )	307	231	205	174	169	155	прсх	прсх	прсх	197
8	212	211 )	318	233	207	174	168	153 B	прсх	прсх	прсх	196_
9	210	211 )	306	231	206	174	168	153 B	прсх	прсх	прсх	195_
10	210	207 )	294	230	206	173	168	151 B	прсх	прсх	прсх	196
11	209	205 )	290	229	206	173	168	150 B	прсх	прсх	прсх	198
12	209	205 )	285	228	205	173	168	148 B	прсх	прсх	прсх	201
13	208	205 )	282	228	208	173	168	146 B	прсх	прсх	прсх	203
14	208	210 )	279	226	208	173	167	145 B	прсх	прсх	прсх	204
15	208	347^	277	224	206	173	167	143 B	прсх	прсх	прсх	205^
16	208	250	273	224	206	177^	167	141 B	прсх	прсх	прсх	205^
17	207 )	238	269	223	202	175	167	139 B	прсх	прсх	прсх	205^
18	206 )	229	266	228	200	175	167	137 B	прсх	прсх	прсх	205^
19	206 )	225	263	231	198	174	166	136 B	прсх	прсх	прсх	205^
20	206 )	223	259	228	196	174	166	135 B	прсх	прсх	166 B	205^
21	206	221	256	226	195	172	166	134 B	прсх	прсх	168 B	203
22	206	220	253	225	194	172	166	133 B	прсх	прсх	169	203
23	206	219	251	223	190	172	166	132 B	прсх	прсх	169	200
24	206	220	255	222	189	172	166	130 B	прсх	прсх	168	200
25	204 )	223	253	222	187	172_	165	129 B	прсх	прсх	167	199
26	202 )	225	250	222	184	171_	165	128 B	прсх	прсх	184	199
27	200 )	226	248	221	181	171_	165	127 B	прсх	прсх	195	199
28	190 )	291	246	213_	178	171_	164_	126 B	прсх	прсх	195	199
29	179_)		244	207	175_	171_	164_	124 B	прсх	прсх	196	200
30	178_)		241	207	175_	171_	164_	121 B	прсх	прсх	198^	200
31	189_)		240_		175_		164_	120 B	прсх			200
Средн.	206	223	275	227	197	173	167	142	-	прсх	-	201
Высш.	217	413	345	247	210	177	170	161	119	прсх	198	205
Низш.	178	203	239	205	175	171	164	120	прсх	прсх	прсх	195

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	413	15.02		1	прсх	04.09	19.11	77
1936- 2018	183	609	11.03.1969		1	прсх (25%)	11.08	22.12.2001	134

## 32. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас

Отметка нуля поста 573.77 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	245	244 )	302^	272^	260^	251^	244^	240^	239_	240	241	262
2	245	244	290	270	259	251^	243	240^	239_	240_	241	260
3	246	243_	283	269	259	250	243	240^	239_	239_	241	259
4	248	243_	286	269	258	249	243	240^	239_	239_	241_	258
5	249	243_	291	267	257	249	243	240^	239_	239_	240_	256
6	250^	243_	298	267	257	249	243	240^	239_	239_	240_	256
7	248	243_	296	267	257	248	242	240^	239_	240_	241_	255_
8	248	243_	295	267	256	248	241	240^	239_	240_	242	255_
9	248	243_	293	266	255	247	241	239_	239_	239_	241	256_
10	248	243_	291	266	255	247	241	239_	239_	239_	241	262^
11	248	244_	289	265	255	247	241	239_	239_	239_	241	261
12	247	244_	287	264	255	247	241	239_	239_	240_	241	261
13	247	245_	283	263	258	247	241	239_	239_	240	241	261
14	247	300	281	263	256	247	241	239_	239_	240	241	260
15	246	262	279	263	255	246	241	239_	239_	241	241	260
16	246	265	277	262	255	246	241_	239_	239_	242^	241	261
17	245	264	276	262	254	246	240_	239_	239_	241	241	261
18	245	264	276	269	254	246	240_	239_	239_	241	241	259
19	246	264	275	267	253	245	240_	239_	239_	241	241	259
20	247	263	273	265	253	245	240_	239_	239_	241	242	258
21	247	264	272	263	253	245	240_	239_	239_	241	242	257
22	247	264	271	263	253	245_	240_	239_	239_	241	244	257
23	247	263	272	262	252	244_	240_	239_	239_	240	255	256_
24	247	263	273	262	252_	244_	240_	239_	239_	240	278^	255_
25	245_	263	272	262	251_	244_	240_	239_	240^	240	267	255_
26	244_	270	272	261	251_	244_	240_	239_	240^	240	260	256_
27	244_I	326^	271	261_	251_	244_	240_	239_	240^	240	267	256_
28	244_I	312	269	260_	251_	244_	240_	239_	240^	242	272	255_
29	244_I)		268	260_	251_	244_	240_	239_	240^	242	267	255_
30	244_)		267_	260_	251_	244_	240_	239_	240^	241	265	255_
31	244_)		267_		251_		240_	239_		241		255_
Средн.	246	260	280	265	254	246	241	239	239	240	248	258
Высш.	250	331	307	272	260	251	244	240	240	243	297	267
Низш.	244	243	267	260	251	244	240	239	239	239	240	255

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	251	331	27.02		1	239	09.08	12.10	58
1936- 2018	259	508	11.01.1950		1	206	14.09	13.10.1995	30

## 33. 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	109^	101 )	170^	126^	115^	95^	84^	81	83^	83_	85_	94_
2	108	101 )	165	124	114	95^	84^	82	83^	83_	85_	94_
3	108	100_)	162	123	111	95^	84^	82	83^	83_	85_	94_
4	107	100_)	159	121	109	94	84^	81	83^	83_	85_	95
5	107	100_)	154	120	107	94	84^	81	83^	83_	85_	96
6	105	100_)	152	119	105	92	84^	81	83^	83_	85_	96
7	105	100_)	154	119	104	90	84^	80_	83^	83_	86_	97
8	105	100_)	150	119	104	90	83	80_	83^	83_	86	97
9	105	101_)	149	119	104	89	83	80_	83^	83_	86	103
10	104	101 )	149	118	103	89	83	80_	83^	83_	86	106
11	104	101	150	118	102	89	83	80_	83^	83_	86	109
12	104	101	145	118	102	88	83	80_	83^	83_	86	110
13	104	105	140	117	103	88	83	80_	83^	83_	86	111
14	104	129	137	117	103	87	83	80_	83^	84	86	111
15	104	126	135	116	101	87	83	80_	83^	85	86	112
16	103	122	134	116	101	87	83	80_	82_	88^	86	113^
17	104	120	132	117	100	86	82	80_	82_	88^	86	113^
18	104 )	119	130	124	100	86	81_	80_	82_	88^	86	112
19	104 )	118	128	121	100	86	82	80_	82_	88^	86	112
20	104	117	127	119	100	86	82	80_	83"	87	87	111
21	103	116	126	118	100	86	82	80_	83^	86	88	111 )
22	103	117	125	117	98	86	81	80_	83^	86	89	111 )
23	102	117	128	117	97	86	81	80_	83^	85	91	110 )
24	102 )	119	126	118	97	85	81	81	83^	85	93	110
25	102 )	120	124	118	96	85	80_	81	83^	85	93	110
26	102 )	119	123	118	96	85	80_	81	83^	85	93	110
27	101_)	175^	121_	117	96	85	80_	81	83^	85	93	109
28	101_)	175	122	116	96	85	80_	81	83^	86	94^	107
29	101_)		122	115_	96	85_	81	82	83^	86	94^	106
30	101_)		122	114_	96_	84_	81	83^	83^	86	94^	105
31	101_)		123	95_			81	83^		85		104
Средн.	104	115	138	119	102	88	82	81	83	85	88	106
Высш.	109	185	171	126	115	95	84	83	83	88	94	113
Низш.	101	100	121	114	95	84	80	80	82	83	85	94

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	99	185	27.02		1	80	18.07	23.08	22
1948- 2018	113	360	10.03.1950		1	71	20.02.1950		1

## 34. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас

Отметка нуля поста 371.89 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	90	89	91_	93^	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
2	90	89	91_	93^	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
3	90	89	91_	93^	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
4	90	89	91_	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
5	91^	89	92	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
6	91^	89	92	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
7	90	89	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
8	90	89	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
9	91^	88_	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
10	91^	88_	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
11	91^	88_	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
12	90	88_	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
13	90	89_	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
14	90	90	93^	92	91^	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
15	90	91^	93^	92	91^	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
16	90	90	93^	92	91^	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
17	90	90	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
18	90	90	93^	93^	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
19	90	90	93^	93^	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
20	90	90	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
21	90	90	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
22	90	90	93^	92	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
23	90	90	93^	92	89	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
24	90	90	93^	92	89	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
25	90	90	93^	91	89	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
26	89_	90	93^	91	88	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
27	89_)	90	93^	91	88	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
28	89_)	90	93^	90_	88	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
29	89_)		92	90_	88	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
30	89_)		92	90_	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
31	89_)		92		прсх		прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Средн.	90	89	93	92	-	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Выш.	91	91	93	93	91	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Низш.	89	88	91	90	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх
Период	Сред- ний	Высший				Низший				число случа- ев		
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата					
За год	-	-	-		прсх	30.05	31.12	186				

## 35. 16414а. 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	124^	119^	115^	111^	107^	106	106
2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	124^	119^	115^	111^	107^	106	106
3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	123	119^	115^	111^	107^	106	106
4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	123	118	115^	111^	107^	106	105_
5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	123	118	115^	110	107^	106	105_
6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	123	118	115^	110	107^	105_	105_
7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	123	118	115^	110	107^	105_	105_
8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	122	118	115^	110	107^	105_	105_
9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	122	118	114	110	106_	105_	105_
10	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	122	118	114	110	106_	105_	106
11	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	117	114	110	106_	105_	106
12	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	117	114	110	106_	105_	106
13	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	117	114	109	106_	105_	106
14	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	117	114	109	106_	105_	106
15	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	117	114	109	106_	105_	106
16	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	116	114	109	107^	105_	106
17	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	116	114	109	107^	105_	106
18	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	116	114	108	107^	105_	107^
19	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	116	114	108	107^	105_	107^
20	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	116	113	108	107^	105_	107^
21	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	121	116	113	108	107^	105_	106
22	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	120	116	113	108	107^	105_	106
23	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	120	116	113	108	107^	106	106
24	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	120	116	113	108	107^	107^	106
25	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	120	116	113	108	107^	107^	106
26	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	120	116	112_	108	106_	107^	105_
27	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	119_	116	112_	108_	106_	107^	105_
28	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	119_	115_	112_	107_	106_	107^	105_
29	прсх		прсх	прсх	прсх	119_	115_	112_	107_	106_	107^	105_
30	прсх		прсх	прсх	125^	119_	115_	112_	107_	106_	106	105_
31	прсх		прсх		124		115_	112_		106_		105_
Средн.	прсх	прсх	прсх	прсх	-	121	117	114	109	107	106	106
Выш.	прсх	прсх	прсх	прсх	125	124	119	115	111	107	107	107
Низш.	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	119	115	112	107	106	105	105

Период	Сред- ний	Высший			Низший			
		Уро- вень	дата		число случа- ев	Уро- вень	дата	
			первая	последн.			первая	последн.
За год	-	125	30.05		1	прсх	01.01	29.05

149

## 36. 16437. р. Карапик - с. Хантаги

Отметка нуля поста 497.85 м БС

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	170^	прсх	222	210^	188^	174^	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	212
2	170^	прсх	221	209^	188^	174^	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	208
3	170^	прсх	212	205	188^	172	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	205
4	170^	прсх	219	203	186	172	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	201
5	170^	прсх	223	202	186	172	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	198
6	170^	прсх	231	202	184	172	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	197
7	170^	прсх	230	202	184	170	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	195
8	170^	прсх	224	202	183	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	193
9	170^	прсх	224	202	182	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	204
10	169^	прсх	237	201	182	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	232^
11	168	прсх	245^	200	181	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	227
12	168	прсх	243	200	180	168	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	218
13	прсх	прсх	236	200	180	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	213
14	прсх	187	229	198	180	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	207
15	прсх	181	224	198	180	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	202
16	прсх	179	222	198	180	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	202
17	прсх	178	218	199	180	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	202
18	прсх	178	213	202	180	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	202
19	прсх	177	212	200	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	201
20	прсх	176	211	197	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	199
21	прсх	176	210	195	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	198
22	прсх	178	210	191	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	196
23	прсх	179	209	190	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	195
24	прсх	180	207	190	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	280^	194
25	прсх	180	206	190	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	227	193
26	прсх	181	206	190	178	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	210	192
27	прсх	263^	207	189_	176	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	210	191_
28	прсх	238	208	188_	176	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	208	190_
29	прсх		207	188_	175_	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	209	190_
30	прсх		205_	188_	174_	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	210	190_
31	прсх		204_		174_	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх		190_
Средн.	-	-	219	198	180	-	прсх	прсх	прсх	прсх	-	201
Высш.	170	280	250	210	188	174	прсх	прсх	прсх	прсх	294	234
Низш.	прсх	прсх	204	188	174	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	190

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		Уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	294	24.11		1	прсх	13.01	23.11	200
1965- 2018	-	381	23.02.1973		1	прсх (100%)	01.01	31.12.1996	338

## 37. 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	205_	207_	229^	212^	209	208^	205^	204_	205"	206"	206_	231^
2	205_	207_	226	212^	209	208^	205^	204_	205"	206"	206_	229
3	205_	207_	224	212^	209	208^	205^	204_	205"	206"	206_	228
4	205_	207_	222	212^	209	207	205^	204_	205"	206"	206_	228
5	205_	208_	223	212^	209	207	205^	204_	205"	206"	206_	226
6	206_	208_	226	212^	209	207	205^	204_	205"	206"	206_	226
7	206	208_	225	212^	209	207	205"	204_	205^	206"	206_	225
8	206	208_	224	211	209	207	204_	204_	205^	206"	206_	225
9	206	208_	226	211	209	207	204_	204_	205^	206"	206_	226
10	208^	208_	226	210	209	207	204_	204_	205^	206"	206_	227
11	209	208_	227	210	209	207	204_	204_	205^	206"	206_	227
12	209	208_	226	210	210^	207	204_	204_	205^	206"	206_	227
13	209	208_	226	210	210^	207	204_	204_	205^	206"	206_	227
14	209	210	225	210	209	206	204_	204_	205^	206"	206_	227
15	209	211	225	210	209	206	204_	204_	205^	206"	206_	227
16	209	211	225	210	209	206	204_	204_	205^	206"	206_	226
17	209	211	225	209	209	206	204_	204_	205^	206"	206_	226
18	209	210	225	209	209_	206	204_	204_	205^	206"	206_	226
19	209	210	223	209_	208_	206	204_	204_	205^	206"	206_	225
20	209	210	222	209_	208_	206	204_	204_	205^	206"	206_	223
21	209	210	222	209	208_	206	204_	204_	205^	206"	206_	223
22	209	211	222	209	208_	206	204_	204_	205^	206"	206_	223
23	208	211	222	209	208_	206	204_	204_	205^	206"	206_	223
24	208	211	222	209	208_	206	204_	204_	205^	206"	210	222
25	208	211	221	209	208_	206	204_	204_	205^	206"	214	222
26	208	212	221	209	208_	206	204_	205"	205^	206"	214	222
27	208	214	221	209	208_	206	204_	205"	205^	206"	217	221_
28	208	222^	220	209	208_	206_	204_	205"	205^	206"	219	221_
29	208		217	209	208_	205_	204_	205"	205^	206"	226	221_
30	207		213	209	208_	205_	204_	205"	205^	206"	232^	221_
31	207		213_		208_		204_	205"		206"		221_
Средн.	208	210	223	210	209	206	204	204	205	206	209	225
Высш.	210	230	230	212	210	208	205	205	205	206	232	231
Низш.	205	207	212	208	208	205	204	204	204	206	206	221

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число случа- ев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	210	232	30.11		1	204	07.07	06.09	62
1971- 2018	211	354	23.02.1973		1	174	18.06	19.10.2006	122

## 38. 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	468_	572	595^	515	460	466	571	598^	545^	прсх	прсх	прсх
2	474	575	593	510	470	479	570	597^	546	прсх	прсх	прсх
3	480	576	593	503	480	455	570	592	544	прсх	прсх	прсх
4	487	578	590	520	461	475_	563	586	545^	прсх	прсх	прсх
5	495	572	591	540^	470	519	549_	579	541	прсх	прсх	прсх
6	504	564_	589	535	466	510	566	561	544	прсх	прсх	прсх
7	505	568	584	533	472	511	572	565	530	прсх	прсх	прсх
8	517	571	575	527	480	506	577	568	516	прсх	прсх	прсх
9	519	575	575	523	480	485	580	575	493	прсх	прсх	прсх
10	528	582	574	510	482	497	581	572	461	прсх	прсх	прсх
11	544	583	574	505	467	550	584	571	446	прсх	прсх	прсх
12	552	584	577	484	471	563	593	565	435	прсх	прсх	прсх
13	556	593	577	481	486	550	590	561	427	прсх	прсх	прсх
14	570	598	579	479	464	551	590	560	410	прсх	прсх	прсх
15	587	603	580	474	414_	547	587	561	408	прсх	прсх	прсх
16	596	602	578	466	469	549	582	555	408	прсх	прсх	прсх
17	600	601	577	468	488	545	570	540	407	прсх	прсх	прсх
18	600	606	575	471	497	546	566	531_	406	прсх	прсх	прсх
19	604	613	577	474	496	555	566	560	405	прсх	прсх	прсх
20	608	617	573	470	511	548	580	585	402	прсх	прсх	прсх
21	614^	618	570	440	521	548	587	590	394	прсх	прсх	прсх
22	615^	620^	569	425_	535	550	588	592	390	прсх	прсх	прсх
23	603	617	568	426_	541	556	585	592	387	прсх	прсх	прсх
24	593	613	562	434	545	559	585	595	385	прсх	прсх	прсх
25	552	594	553	451	548	556	582	592	385	прсх	прсх	прсх
26	542	591	547	453	552	565	567	592	385	прсх	прсх	прсх
27	574	592	549	455	551	585^	564	592	385	прсх	прсх	прсх
28	575	598	546	455	532^	583	565	588	365	прсх	прсх	прсх
29	571		547	444	493	580	584	568	364	прсх	прсх	прсх
30	563		546	445	459	575	588	561	363_	прсх	прсх	прсх
31	565		529_		433		592^	553		прсх		прсх
Средн.	554	592	571	481	490	535	577	574	441	прсх	прсх	прсх
Высш.	615	620	595	542	553	585	594	598	548	-	-	-
Низш.	466	563	522	425	407	450	545	525	363	прсх	прсх	прсх

Период	Сред-ний	Высший			Низший				
		уро-вень	дата		число случаев	уро-вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	-	620	22.02		1	прсх	01.10	31.12	92
2009-						прсх			
2018	-	644	19.02	22.02.2011	4		01.01	31.12.2010	144
9(9)						(100%)			

## **Пояснение к таблице 1.2**

**2-13. Гидропосты на р. Сырдарья и протоке Караозек.** Сток реки Сырдария в регулируется Шардаринским водохранилищем, чем объясняются резкие спады и подъемы уровня воды.

**2. р.Сырдарья – нижний бьеф Шардаринского вдхр.** 21-24 сентября в связи с ремонтными работами на гидроузле были прекращены сбросы из водохранилища.

**22. р. Аксу – с. Саркырама.** С 11 сентября изменился ноль поста на 50 см (вместо 812.20 м БС принято 811.70 м БС). Были введены поправки +50 см с начала года до 08 часов 11 сентября, включительно.

## 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 (табл. 1.3а) и для рек с неустойчивым ледоставом (табл. 1.3б). 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 (1.3в). Таблица 1.3в помещена в конце, после таблиц 1.3а и 1.3б.

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.

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

ВЫП. 05 2018

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

**W = 15.2 куб.км****M = 2.84 л/(с\*кв.км)****H = 89 мм****F = 170000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	936^	811	849	488	269^	160	234	99.5	90.9	141	549_	874
2	926	859	839	489^	238	159	249	113	84.4_	146	607	849
3	924	871	836	473	231	153	257	113	88.7	137_	634	841
4	911	869	829	477	222	148	265	104	90.9	132_	688	846
5	889	869	824	471	216	144	284	97.4	104	139	739	856
6	899	851	814	462	210	142	302	88.7	106	146	764	866
7	896	834	831	456	209	138	310	88.7	110	164	777	869
8	881	819	839	460	208	134	316	90.9	108	188	789	871
9	879	806	846	446	202	135	335	99.5	104	216	787	874
10	891	809	836	427	192	128_	363	90.9	110	248	757	866
11	896	799	851	411	188	141	383^	104	113	259	722	869
12	886	789	864	413	188	155	350	99.5	110	255	747	851
13	821	784	889	418	187	175	351	95.2	113	266	772	851
14	754	784_	926	421	188	199	236	93.0	117	266	749	856
15	705	794	949	428	194	215	207	90.9	117	273	737	846
16	695	804	964	426	192	236	191	88.7	128	303	757	841_
17	690_	826	951	432	190	265	170	93.0	126	383	779	839_
18	700	846	941	422	190	295	164	93.0	128	452	777	846
19	712	834	971	419	188	340	159	86.6_	139	481	769	854
20	712	814	981^	405	192	391^	146	88.7	132	605	767	889
21	712	866	959	401	194	388	135	95.2	139	698	794	921
22	767	921	946	405	192	363	141	124	139	747^	809	939^
23	789	936	881	410	188	331	137	126^	148	742	809	944^
24	779	946	754_	406	185	314	124	106	148	675	816	936
25	779	946	457	406	185	299	113	99.5	152	624	839	929
26	806	951	442	408	183	288	113	104	157	607	876^	926
27	841	954^	445	406	185	276	119	93.0	159	590	871	926
28	824	904	463	361	184	265	126	86.6	161	595	861	919
29	794		468	330	176	255	104	95.2	161	634	859	891
30	791		479	297_	173	247	108	99.5	161^	592	874^	881
31	809		493		164_		97.4_	97.4		551		881
Декада												
1	903	840	834	465	220	144	292	98.6	99.7	166	709	861
2	757	807	929	420	190	241	236	93.3	122	354	758	854
3	790	928	617	383	183	303	120	102	153	641	841	918
Средн.	816	853	788	422	197	229	213	98.2	125	395	769	879
Наиб.	939	959	984	493	272	392	401	135	163	747	877	947
Наим.	686	770	442	296	164	127	90.9	82.2	82.2	130	547	831
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	расход	дата
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								
За год	482	984	20.03		1	82.2	19.08	02.09		2		
1976-2018	506	2710	26.04.03		1	40.1	07.07. 2008			1		

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

ВЫП. 05 2018

## 2'. 16031. р. Сырдарья - нижний бьеф Шардаринского вдхр.

**W = 12.4 куб.км****M = 2.25 л/(с\*кв.км)****H = 71 мм****F = 174000 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	739	519^	461^	303	374	306	314_	687^	78.0	129	482	591_
2	751^	519^	401	159	384	306	317_	681	87.8	124	478	591_
3	745^	517	399	110	394	303	317_	669	82.8	119	471	591_
4	739	514	405	135	391	303	323	666	63.6	117	471	596
5	742	507	408	114	394	300	320	582	54.7	122	459	591_
6	742	500	414	111_	398	300	320	572	0.00\117	367_	618	
7	745	500	412	119	394	300	320	564	0.00\119	367	628	
8	742	497	412	119	394	300	403	562	0.00\125	371	628	
9	742	483	410	117	394	303	562	559	0.00\135	374	628	
10	717	488	408	113	405^	306	582	531	58.6	134	387	628
11	681	488	403	113	412^	306	585	394	56.6	98.4	387	628
12	646	490	403	113	412^	297	590	289	56.6	73.3	394	614
13	666	495	403	113	412^	294	593	208	55.7	81.6	394	628
14	675	495	403	113	412^	297	632	139	55.7	76.8	429	632
15	672	495	408	110	412^	300	632	135	55.7	70.0_	429	637
16	669	490	420	130	394	297	669	113	55.7	104	429	628
17	663	488	420	155	377	300	675	124	55.7	170	429	618
18	663	488	420	151	381	297	675	348	41.0	184	478	614
19	666	490	420	151	381	236	669	387	40.2	204	569	618
20	666	486	420	155	381	206_	669	398	0.00\213	578	661^	
21	666	486	420	155	377	300	678^	415	нб	215	596	642
22	666	483	418	151	381	300	678^	275	нб	217	614^	647
23	666	479	416	151	381	303	672	99.8	нб	317	565	647
24	632	477	416	155	387	300	663	111	нб	459	600	632
25	590	472	374	155	387	303	657	151	29.0	591	600	623
26	593	474_	361	155	387	309	643	149	78.7	618	605	614
27	562	488	309	155	387	309	651	139	127	632	600	623
28	509_	502	303	174	394	309	654	108	134^	637^	591	642
29	514_		303	294	394	309	651	87.8	127	591^	600	651
30	517		303_	348^	394	312^	643	79.2	127	482	605	651
31	517		303_		374_		654	74.5_		482		656
Декада												
1	740	504	413	140	392	303	378	607	42.6	124	423	609
2	667	491	412	130	397	283	639	254	47.3	128	452	628
3	585	483	357	189	386	305	659	154	62.3	476	598	639
Средн.	661	493	393	153	392	297	562	332	50.7	250	491	626
Наиб.	751	521	502	364	412	314	678	687	134	637	618	661
Наим.	509	467	300	107	351	146	314	70.0	нб	57.6	364	591
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	расход	дата
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								

За год	392	751	02.01	03.01	2	нб	21.09	24.09	4
1965-2018	471	1880	27.06.69		1	нб	21.09	24.09	4

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

ВЫП. 05 2018

## 4. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе

W = 12.8 куб.км

M = -

H = -

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	755^	185_	197	352	502	672	568	597	204	148_	427	442
2	755^	204	185	339	493_	678^	611	636	202	199	437	432
3	738	217	183_	288_	502	678^	582	636	198	226	447	432
4	662	227	184	318	506	662	550	636	189	229	453	432
5	641	231	192	355	527	631	532	646	181	218	453	427
6	631	240	198	349	564	582	568	688	179	218	453	427
7	611	247^	200	333	597	550	592	694^	175	212	458	422
8	592	247^	196	339	621	545	568	688	164	194	474^	417_
9	550	244	195	352	616	545	578	688	155	187	453	417
10	523	237	195	346	611	545	578	688	144	184	422	432
11	519	223	195	339	606	545	568	683	128	180	412	509
12	519	197	195	362	602	545	536	683	111	180	357	546
13	506	195	204	407	602	545	468	631	101	180	336	552
14	510	194	202	414	602	578	464_	477	101	180	336	552
15	514	192	200	407	621	592	527	433	107	180	336_	559
16	519	190	200	400	641	592	592	422	115	175	361	559
17	519	190	202	400	667	592	626	400	121	175	383	559
18	523	196	211	404	678	592	626	346	122	173	402	559
19	514	200	213	407	694	578	626	291	124	164	402	559
20	497	200	213	433	694^	568	626	248	122	160	402	565
21	477	204	213	456	672	550	631	234	121	158	407	565
22	464	204	213	485	662	550	667	239	116	168	407	565
23	453	206	213	485	657	541	678	259	109	209	412	565
24	437	206	211	473	646	536	683^	272	103	253	417	565
25	426	204	211	464	621	532_	672	275	97.6	301	422	572
26	418	204	208	456	616	536	646	272	76.9	352	427	572
27	411	207	217	481	621	541	626	264	61.4	357	427	578^
28	404	200	231	536	652	545	641	254	22.4_	374	437	585^
29	324		269	559^	646	541	641	222	109	388	442	585^
30	251		327	527	652	545	631	206	135^	407	442	585^
31	204_		339^		662		597	202_		422^		578
Декада												
1	646	228	193	337	554	609	573	660	179	202	448	428
2	514	198	204	397	641	573	566	461	115	175	373	552
3	388	204	241	492	646	542	647	245	95.1	308	424	574
Средн.	512	210	213	409	615	574	597	449	130	231	415	520
Наиб.	755	247	339	559	694	678	683	694	204	422	474	585
Наим.	204	185	183	288	493	532	464	202	22.4	137	328	412
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	число случаев	
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								
За год	406	755	01.01	02.01	2	22.4	28.09		1			
1975-2018	434	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 2018

## 5. 16037. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Томенарык

 $W = 12.7 \text{ куб.км}$  $M = 1.85 \text{ л}/(\text{с}^*\text{кв.км})$  $H = 58 \text{ мм}$  $F = 219000 \text{ кв.км}$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	561^	293_	547^	236	451_	529^	435	635	155	63.1	397	589_
2	539	296	354	227	484	515	435	638	140	63.1	428	605
3	520	327	287	229	503	498	451	635	173	63.1	478	612
4	507	437	274	227	509	481	454	625	166	74.5_	504	630
5	499	472	280	205	515	456	440	628	166	141	518	635
6	497	495	293	190	526	440	432	622	162	201	522	630
7	497	512	294	183	532	435	424	625	164	216	498	610
8	497	523	274	163_	543	429	416_	632	175	212	481	610
9	492	518	260	169	552	435	421	659	177	190	470	602
10	487	523	251	191	569	445	435	665^	184^	175	470	605
11	484	512	247	212	593	437	435	625	177	173	465	619
12	482	477	243	245	605	427	429	596	153	164	441	629
13	482	458	243	279	613	421_	432	566	139	162	425	629
14	482	444	243	293	608	424	432	532	130	157	415	636
15	472	439	243	291	584	427	475	498	126	157	407	646
16	462	428	243	284	572	424	532	489	126	164	399	653
17	448	416	239	281	578	421_	546	475	124	173	380_	653
18	432	427	236	277	584	432	552	454	119	181	385	653
19	419	435	236	261	616	443	560	342	115	181	399	657^
20	408	431	239	254	638	445	569	312	115	153	412	643
21	397	428	250	272	650	448	512	236	113	141	431	643
22	406	408	251	307	659	445	540	225	113	139	440	643
23	395	407	246	342	662^	451	578	234	113	133	453	636
24	397	405	241	390	647	467	605	247	109	147	468	626
25	387	410	237	448^	625	470	616	281	109	199	478	626
26	380	419	237	419	613	467	616	324	109	223	497	623
27	366	448	237	421	590	470	628	372	106	245	533	630
28	334	560^	235	419	572	470	644	390	96.0	261	554	636
29	351		233_	421	558	456	644	387	78.0	290	564	640
30	355		233_	429	552	451	647^	349	69.4_	331	574^	640
31	315_		235_		543		641	221_		370^		646
Декада												
1	510	440	311	202	518	466	434	636	166	140	477	613
2	457	447	241	268	599	430	496	489	132	167	413	642
3	371	436	240	387	606	460	606	297	102	225	499	635
Средн.	444	441	263	286	576	452	515	468	133	179	463	630
Наиб.	564	574	625	448	662	529	647	665	184	376	577	660
Наим.	306	293	233	163	451	421	416	221	67.0	60.9	380	589

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший				
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	404	665	10.08		1	60.9	04.10		1
1914-2018	497	2730	30.06.34		1	20.0	26.08.74		1

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

ВЫП. 05 2018

## 6. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес

W = 10.7 куб.км

M = -

H = -

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	555	233	420	327	357_	413	327	399	241^	101	228_	440_
2	559	230	427	324	360	419	329	399	219	92.6	262	457
3	562	226	436	324	364	424^	331	401	208	80.8	304	469
4	566	215	437	320	369	424^	331	404	202	71.7	325	477
5	570^	207	440	307	374	421	331	404	198	66.1_	363	478
6	564	198_	444	290	381	421	331	399	194	69.5_	391	481
7	560	205	447^	271	385	421	327	401	189	91.4	406	482
8	554	234	447^	256	390	419	327	403	188	125	412	482
9	547	258	445	245	399	417	326	406	183	147	418	483
10	540	279	445	241	404	410	324	408	178	156	419	483
11	534	296	389	238_	413	401	317	412	175	159	419	484
12	530	308	363	244	415	388	309	413^	170	161	418	485
13	528	321	362	255	423	381	302	412^	166	162	410	485
14	526	326	362	263	423	379	294	403	159	163	406	485
15	508	332	362	277	423	374	284	394	152	163	400	485
16	491	337	360	292	423	372	284_	386	145	163	393	490
17	473	343	355	302	423	372	294	381	137	163	378	506
18	455	348	343	310	423	365	307	374	132	163	368	511
19	437	354	346	312	423	360	320	355	129	165	364	516
20	420	359	341	310	419	355	332	327	128	166	364	516
21	402	365	341	305	419	353	341	297	127	166	368	516
22	384	370	341	300	423	351	348	273	125	162	372	516
23	366	376	341	295	430	350	355	255	125	158	381	517
24	349	381	341	299	435^	348	360	238	125	148	387	519
25	331	389	341	310	432	346	364	225_	125	137	393	520
26	313	396	341	320	424	344	372	228_	120	133	397	523
27	295	404	339	332	423	344	381	245	118	146	404	526
28	278	412^	338	341	421	339	390	266	118	163	414	528
29	260		336	348	421	332	397	276	118	180	427	530^
30	242		332	355^	417	327_	399^	279	111_	195	435^	530^
31	238_		332_			412	399^	266		211^		527
<b>Декада</b>												
1	558	229	439	291	378	419	328	402	200	100	353	473
2	490	332	358	280	421	375	304	386	149	163	392	496
3	314	387	338	321	423	343	373	259	121	164	398	523
Средн.	450	311	377	297	408	379	337	346	157	143	381	498
Наиб.	570	415	447	355	435	424	399	413	244	214	435	530
Наим.	238	198	331	236	357	327	282	225	109	66.1	222	437

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший				
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	340	570	05.01		1	66.1	05.10	06.10	2
1962-2018	356	1540	18.05.1963		1	22.4	13.12.1976		1

## 7. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget

 $W = 7.49 \text{ куб.км}$  $M = 0 \text{ л}/(\text{с}^*\text{кв.км})$  $H = 0 \text{ мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	521^	409^	274	279^	244	91.8	74.2	104	205	42.6	284_	363_
2	519	348	273	277	210^	89.2	74.2	107	186	45.9	293	363
3	517	307	273	276	182	176^	71.7	108	167	85.6	325	388
4	516	303	273	272	164	126	77.9	108	155	66.8	354	409
5	514	300	273	272	147	122	76.7	108	155	62.0	381	423
6	512	298	273	262	144	129	75.4	108	139	60.8	406	433
7	510	298	273	249	143	133	75.4	108	135	62.0	416^	443
8	508	302	272_	239	139	138	74.2	108	135	65.6	411	451
9	506	309	272_	226	137	139	70.5	111	135	108	404	458
10	505	318	273	221	120_	140	59.6	114	194^	126	397	458
11	503	324	274	217	116	143	56.1	114	155	128	392	458
12	501	331	275	217_	133	155	50.4	115	143	55.0_	385	461
13	499	334	288	224	143	121	42.6	126	141	171	379	466^
14	497	338	298	234	140	113	27.2	128	129	194	372	461
15	496	341	301	257	139	109	24.3_	132	129	215	383	458
16	494	316	302	254	134	105	20.6	128	115	212	404^	456
17	489	305	311^	254	123	101	25.2	119	104	207	348	453
18	486	300	305	253	115	88.1	36.3	141	104	209	333	451
19	493	295	296	253	115	85.6	44.8	118	108	215	317	449
20	500	290	293	253	118	74.2	49.3	115	110	219	311	446
21	505	275	293	253	121	65.6	69.2	114	107	221	315	444
22	508	275	291	254	114	63.2	71.7	118	107	221	327	441
23	502	275	296	254	118	63.2	83.0	104	107	219	333	439
24	497	275	296	254	123	58.5	83.0	83.0_	107	153	337	437
25	491	275	293	258	113	66.8	83.0	79.2_	105	172	350	434
26	486	275	296	247	116	27.2_	84.3	96.0_	105	203	356	432
27	480	275	295	237	117	60.8	88.1	145	104	209	365	429
28	475	274_	291	235	118	71.7	94.7	195^	104	210	374	427
29	469		288	235	118	77.9	97.3	211	104	230	385	425
30	459		284	237	122	84.3	104	211	75.4_	254	402	422
31	444_		283		121		107^	211		280^		420
Декада												
1	513	319	273	257	163	128	73.0	108	161	72.5	367	419
2	496	317	294	242	128	109	37.7	124	124	183	362	456
3	483	275	291	246	118	63.9	87.8	142	103	216	354	432
Средн.	497	306	286	248	136	101	66.8	125	129	159	361	435
Наиб.	521	419	311	279	245	196	108	224	257	282	416	466
Наим.	444	274	272	216	107	6.81	13.7	79.2	48.2	18.8	280	356

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наим. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода				
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев	расход	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	238	521	01.01		1	6.81	26.06		1	272	08.03	09.03
1981-2018	268	1040	09.03.2005	21.03.2014	1	6.81	26.06.2018		1	21.8	19.04	21.04.82
					1							3

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

ВЫП. 05 2018

## 8. 16042. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Караозек

W = 6.05 куб.км

M = -

H = -

F = -

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	374	270^	201	227^	155	122	68.4	93.9	88.1	95.0	198_	367
2	377	258	200	185	155	125	68.9	116	83.2	77.1	220	375
3	381	242	200	181	158	130	66.8	111	80.1_	56.7_	241	367
4	380	243	199	179	161^	135	73.3	109	78.6_	62.4	263	375
5	380	245	198	183	135	140	86.5	110	83.2_	66.1	284	385
6	379	246	198	183	125	143^	89.8	108	95.0	70.1	306	396
7	379	247	197	184	118	140	91.2	104	113	70.1	328	404
8	378	249	196	183	110	134	89.2^	105	121	72.8	349	415
9	378	250	196	184	100	123	77.3	107	128^	74.2	371^	429
10	377	251	195_	174	94.6	112	79.7	109	128^	74.2	371^	440
11	377	252	195_	160	91.2	109	83.4	113	119	80.1	371^	448
12	377	254	195_	160	87.8	107	83.4	112	115	83.2	371^	448^
13	377	266	195_	161	83.4	105	84.6	110	108	80.1	370	437
14	378	251	198	165	80.3	102	86.5	111	103	75.6	371^	432
15	380	247	217	161	79.7	96.0	87.2	113	101	72.8	371^	429
16	381	251	240	161	78.5_	89.8	82.7	113	106	72.8	363	432
17	383	244	256	159	77.9_	88.5	76.7	114	108	75.6	354	440
18	384	240	254	161	79.7	85.3	71.6	118	101	75.6	354	443
19	386	238	250	166	82.7	79.7	67.3	121^	93.2	75.6	347	434
20	387	238	250	169	84.0	78.5	64.7_	121^	88.1	78.6	284	413
21	389	241	248	176	85.9	79.1	65.2	121^	88.1	83.2	284	398
22	390	222	235	175	85.3	79.1	66.8	115^	89.8	86.4	291	393
23	392	217	233	175	87.2	76.1	72.7	107	89.8	88.1	295	366
24	384	212	231	176	88.5	75.0	79.1	108	91.5	89.8	302	374_
25	399^	204	233	175	89.8	75.0	87.8	108	91.5	91.5	307	379
26	390	203	227	169	93.9	75.0	89.2	108	86.4	95.0	312	373
27	368	203	216	167	100	75.5	88.5	104	86.4	98.7	322	389
28	327	202_	216	158	107	71.6	88.5	107	88.1	108	324	409
29	308		214	147_	112	65.2_	88.5	75.6	91.5	133	339	416
30	292		212	150_	118	65.7_	89.2	74.2_	93.2	155	351	407
31	283_		259^		122		89.2	89.8		176^		406
Декада												
1	378	250	198	186	131	130	79.1	107	99.8	71.9	293	395
2	381	248	225	162	82.5	94.1	78.8	115	104	77.0	356	436
3	357	213	229	167	99.1	73.7	82.2	102	89.6	110	313	392
Средн.	371	239	218	172	104	99.4	80.1	108	97.9	86.9	320	407
Наиб.	402	277	261	252	165	146	91.8	121	131	180	371	451
Наим.	283	202	195	146	77.3	64.7	64.2	67.4	78.6	54.5	198	352

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода				
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	192	451	12.12		1	54.5	03.10		1	195	10.03	13.03
1914-2018	213	1190	09.06.1925		1	нб	01.01	18.03.1987	77	9.00	31.03	01.04.1978
											04.04.1983	1

## 9. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы

**W = 7.01 куб.км****M = 0 л/(с\*кв.км)****H = 0 мм****F = -**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	515^	389^	283	225^	149^	84.4	56.3	165	180	118	142_	375_
2	514	383	283	214	147	83.8	58.6	165	193	118	143	380
3	512	377	284	209	147	81.5	60.5	168	193^	113	145	389
4	511	377	284	206	141	79.3	59.5	158	184	99.5	149	403
5	510	375	284	204	131	77.7	60.5	145	174	100_	160	415
6	508	374	284	204	122	88.4	60.5	135	167	108	175	425
7	508	372	284	200	115	91.3	56.8	131_	163	110	188	436
8	505	371	284	195	109	90.7	58.1	129_	159	103	204	443
9	501	369	284	189	105	89.0	60.0	132	149	99.5	208	455
10	502	368	286	184	102	89.0	60.0	132	149	98.2	213	457
11	501	366	291	184	101	87.8	59.1	132	152	98.2	229	466
12	497	365	293	181	98.6	89.6	56.3	132	153	104	229	481
13	497	363	294	178	96.8	90.7	55.4	135	153	126	228	471
14	497	362	295	180	94.9	93.1	55.4	135	149	124	224	428
15	498	360	295	181	96.2	95.5^	53.2	144	145	116	224	419
16	498	355	295	184	98.0	89.6	51.9	153	143	115	225	432
17	494	349	295	187	94.9	77.1	51.9	156	141	124	246	438
18	486	339	295	187	92.5	75.0	50.2	166	135	137	244	441
19	483	331	295	187	90.1	72.4	48.5	176	133	133	245	440
20	480	323	296	184	90.7	71.3	48.5	184	132	133	258	438
21	477	315	296	180	87.2	72.4	48.1	186	128	129	268	438
22	474	307	295	181	84.4	71.3	47.7_	189	126	131	281	440
23	473	305	295^	184	84.4	69.3	48.5_	198	126	140^	294	464
24	472	297	291	186	83.8	66.3	51.4	205	124	136	303	503
25	469	292	296	186	82.1_	65.3	55.4	209	125	136	317	496
26	461	281_	274	184	82.1_	63.8	57.2	221	123	138	334	487
27	454	282	255	179	82.1_	61.4	58.6	225	126	120	352	487
28	440	282	250	170	83.2_	62.4_	59.5	223^	119_	110	373	487
29	428		242	161	84.9	73.9	60.0	215	118_	125	375^	498
30	420		238	157_	83.8	71.8	60.5	215	118_	131	371	507
31	402_		234_		83.8		93.0^	219		132		512^
Декада												
1	509	376	284	203	127	85.5	59.1	146	171	107	173	418
2	493	351	294	183	95.4	84.2	53.0	151	144	121	235	445
3	452	295	270	177	83.8	67.8	58.2	210	123	130	327	484
Средн.	483	344	282	188	101	79.2	56.8	170	146	120	245	450
Наиб.	515	392	298	226	150	98.0	93.0	227	194	141	375	513
Наим.	402	281	232	155	82.1	60.0	47.7	129	118	96.2	141	371

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода				
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	222	515	01.01		1	47.7	22.07	23.07	2	281	26.02	1
1961-2018	197	1480	25.03.1961		1	2.82	26.11.1977		1	0.16	03.03.1987	1

## 10. 16047. р. Сырдарья - г. Казалы

 $W = 5.86 \text{ куб.км}$  $M = 0 \text{ л}/(\text{с}^*\text{кв.км})$  $H = 0 \text{ мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	494	509	326	330 <sup>^</sup>	126 <sup>^</sup>	29.7	30.8	7.18 <sub>_</sub>	67.4	48.9 <sub>_</sub>	64.8	348	
2	499	510	326	312	124 <sup>^</sup>	30.4	30.8	7.24	68.8	49.4	54.8	351	
3	499	510	319	286	114	31.1	31.5	7.24	74.8	50.0	48.3	350	
4	497	511	304	262	99.8	30.4	32.4 <sup>^</sup>	7.30	85.9	50.0	47.1	346	
5	492	512	304	228	95.6	30.4	31.9 <sup>^</sup>	7.24 <sub>_</sub>	91.7	50.6	47.1	345	
6	491 <sub>_</sub>	513	305	190	95.6	30.1	30.4	7.30	101	50.0	47.1 <sub>_</sub>	340	
7	492	516 <sup>^</sup>	305	161	94.6	29.3	23.6	7.30	112	50.6	51.8	330	
8	493	516 <sup>^</sup>	306	150	92.5	29.3	11.9	7.42	122 <sup>^</sup>	53.6	74.8	315	
9	495	513	306	147	91.5	29.7	7.42	7.54	115	53.6	90.2	298	
10	498	512	306	143	89.4	29.7	7.12	7.54	111	52.4	93.1	291	
11	499	511	307	142	87.3	29.0 <sub>_</sub>	7.12	7.54	110	52.4	99.8	289	
12	504	510	309	142	87.3	28.6 <sub>_</sub>	7.24	7.60	110	52.4	107	285	
13	506	510	307	144	86.3	29.0	7.30	7.67	111	52.4	109	283	
14	509	512	309	145	81.1	29.7	7.24	7.81	112	52.4	111	282	
15	509	510	312	144	71.7	29.3	7.24	7.81	113	53.6	121	281 <sub>_</sub>	
16	509	487	312	140	68.6	29.3 <sub>_</sub>	7.24	7.81	114	53.6	154	286	
17	509	427	310	138	68.6	31.9	7.30	7.67	116	53.6	175	334	
18	509	381	307	137	70.0	33.3	7.36	7.48	111	53.6	175	383	
19	509	351	286	137	67.2	33.7	7.30	7.42	91.7	53.0	176	411	
20	509	336	280	135	68.6	34.1	7.18	7.36	79.6	56.0	177	452	
21	510 <sup>^</sup>	349	273	133	68.6	34.1	7.06 <sub>_</sub>	7.30	75.5	68.1	199	480	
22	510 <sup>^</sup>	334	228 <sub>_</sub>	131	65.7	35.5	7.12 <sub>_</sub>	7.30	73.4	78.9	220	480	
23	510 <sup>^</sup>	323	230	128	64.3	35.5	7.12	7.48	73.4	85.2	241	469	
24	510 <sup>^</sup>	321	232	128	54.2	35.5	7.06 <sub>_</sub>	20.7	74.1	82.4	262	475	
25	510 <sup>^</sup>	319	237	127	45.5	35.9 <sup>^</sup>	7.06 <sub>_</sub>	28.0	70.1	81.7	283	492	
26	510 <sup>^</sup>	322	243	127	36.9	34.1	7.12	37.7	59.8	84.5	304	509 <sup>^</sup>	
27	510 <sup>^</sup>	315 <sub>_</sub>	247	127	34.0	32.4	7.12 <sub>_</sub>	55.4	53.6	85.2	326	500	
28	510 <sup>^</sup>	322	253	126	23.9	32.4	7.06 <sub>_</sub>	65.5	49.4	85.9 <sup>^</sup>	347 <sup>^</sup>	491	
29	510 <sup>^</sup>		278	124 <sub>_</sub>	25.3	31.9	7.12	69.4 <sup>^</sup>	48.9 <sub>_</sub>	85.9 <sup>^</sup>	347	482	
30	510 <sup>^</sup>		304	124 <sub>_</sub>	25.6	31.1	7.12	69.4 <sup>^</sup>	48.9 <sub>_</sub>	83.8	347	474	
31	510 <sup>^</sup>		329 <sup>^</sup>		28.3		7.12 <sub>_</sub>	68.8		77.5		465	
Декада													
1	495	512	311	221	102	30.0	23.8	7.33	95.0	50.9	61.9	331	
2	507	454	304	140	75.7	30.8	7.25	7.62	107	53.3	140	329	
3	510	326	259	128	42.9	33.8	7.10	39.7	62.7	81.7	288	483	
Средн.	504	438	290	163	72.6	31.5	12.5	18.9	88.2	62.6	163	384	
Наиб.	510	516	335	331	126	35.9	32.4	69.4	123	85.9	352	509	
Наим.	491	315	228	124	23.9	28.6	7.06	7.18	48.9	48.3	46.5	281	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	186	516	07.02	08.02	2	7.06	21.07	31.07	7	228	22.03	1	
1912-2017	289	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 2018

## 11. 16676. р. Сырдарья - с. Карагатерень

 $W = 3.23 \text{ куб.км}$  $M = 0 \text{ л}/(\text{с}^*\text{кв.км})$  $H = 0 \text{ мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	223	208	208	251^	137	41.4^	16.0^	1.80	49.5	45.2^	43.5	87.0	
2	223	204	208	242^	130	40.5	14.8	1.59	46.9	43.5	43.5	86.1_	
3	226^	201	208	233	132	39.5	13.7	1.80	46.9	43.5	41.8	86.1_	
4	215	195	211	233	135	40.5	12.5	1.80	49.5	43.5	41.8	88.2	
5	215	197	213	233	137	42.4	10.4	2.02	52.0	43.5	38.4_	87.3	
6	218	201	217	231	137	44.4	9.47	2.02	52.0	41.0	38.4_	87.3	
7	222	203	217	223	135	43.4^	8.53	2.26	52.9	35.9	38.4_	87.3	
8	224	203	217	221	137	38.6	7.22	2.02	53.8	28.0_	41.8	86.4	
9	224	201	220	218	137	40.5	6.02	1.80	53.8	28.0_	41.8	87.6	
10	223^	201	216	214	137	41.4	6.02	1.80	53.8	28.0_	41.8	88.8	
11	223	199	212	185	139	40.5	5.64	2.02	54.7^	28.0_	58.3	89.1	
12	221	191	204	183	139^	36.7	4.91	2.02	55.6^	28.0_	89.0^	90.3	
13	218	189	203_	181	122	34.9	4.91	2.02	55.6^	28.0_	89.0^	90.3	
14	220	186_	204	177	117	33.1	4.91	2.02	55.6^	28.7_	84.8	90.3	
15	219	188_	202	177	111	34.0	5.27	2.02	52.0	29.4	84.8	91.2	
16	219	190	209	176	108	35.8	5.27	1.80	51.2	29.4	84.8	91.2	
17	222	193	216	151	103	36.7	5.27	1.59	51.2	29.4	84.8	94.6	
18	220	194	221	141	98.8	35.8	4.91	1.59	52.0	29.4	83.7	98.0	
19	216	197	230	141	95.9	39.5	3.92	1.59	52.0	30.1	81.6	100	
20	216	197	239	142	90.2	39.5	3.61	1.59	52.0	30.8	81.6	102	
21	214	203	244	142	84.6	39.5	3.03	1.21_	52.0	30.8	82.7	102	
22	206_	207	244	139	76.6	37.6	2.76	0.88_	47.8	31.5	83.7	102	
23	206_	207	244	139	72.8	34.9	2.76	0.88_	46.1_	34.3	83.7	105	
24	208	210	244	144	60.6	32.3	2.02	1.21_	43.5_	35.0	83.7	113	
25	208	212^	244	148	58.3	27.3	2.02	39.3	43.5_	37.6	84.8	113	
26	210	208	244	149	59.5	23.5	1.80	52.0	43.5_	39.3	87.9	113	
27	212	208	244	144	60.6	22.0	1.80	62.8^	43.5_	39.3	86.9	113	
28	212	208	240	148	57.2	20.6	2.26_	59.2	46.9	39.3	84.8	114^	
29	212		242^	144	52.7	19.2	2.76	50.3	46.9	39.3	83.9	115^	
30	215		245^	135_	47.4_	17.9_	3.03	50.3	46.9	41.0	86.0	115^	
31	213		245^		45.4		1.80	50.3		43.5		115^	
Декада													
1	221	201	214	230	135	41.3	10.5	1.89	51.1	38.0	41.1	87.2	
2	219	192	214	165	112	36.7	4.86	1.83	53.2	29.1	82.2	93.7	
3	211	208	244	143	61.4	27.5	2.37	33.5	46.1	37.4	84.8	111	
Средн.	217	200	224	180	102	35.1	5.78	13.1	50.1	34.9	69.4	97.7	
Наиб.	226	212	245	251	148	45.4	16.7	64.6	55.6	46.9	90.0	115	
Наим.	206	186	201	135	44.4	17.9	1.59	0.88	43.5	28.0	38.4	86.1	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	102	251	01.04	02.04	2	0.88	21.08	24.08	4	186	14.02	15.02	2
1993-2018	201	830	19.03. 2008		1	0.005	30.07	08.08. 2008	10	94.1	01.12.2001		1

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

ВЫП. 05 2018

## 12. 16052. р. Сырдарья, прот. Карагозек - ж. - д. ст. Карагозек

 $W = 1.18 \text{ куб.км}$  $M = 0 \text{ л}/(\text{с}^*\text{кв.км})$  $H = 0 \text{ мм}$  $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	133	88.8 <sup>^</sup>	68.7	76.8	21.8 <sup>^</sup>	20.7	10.2 <sup>^</sup>	1.19_	30.3 <sup>^</sup>	6.86_	28.1	28.5
2	135	86.6	69.4	75.3	21.1	21.1	10.2 <sup>^</sup>	1.73	24.2	7.15_	29.4	28.5
3	137	85.2	68.7	74.6	20.7	21.4	9.60	1.54	22.1	8.34	28.1	25.9_
4	139	84.0	67.7	78.3	19.7	21.8	9.02	1.36	21.7	9.28	26.7	25.9_
5	141	82.7	68.5	83.5 <sup>^</sup>	19.4	22.1 <sup>^</sup>	8.73	1.54	20.1	9.92	25.4	27.2
6	142	81.5	68.5	82.0	20.0	21.8 <sup>^</sup>	9.31	1.54	15.1	9.92	25.4	29.4
7	142	80.2	72.6	79.7	20.7	21.1	9.60	1.19_	12.2	10.2	27.2	30.7
8	143	79.0	72.6	73.2	20.7	21.1	9.02	1.19_	10.9	9.59	27.2	32.6
9	143	77.8	72.6	64.9	20.0	19.0	7.57	1.54	9.28	8.04	28.9	35.4
10	144	76.5	72.7	57.3	20.0	15.8	7.57	2.54	8.96	8.04	28.9	36.8
11	146	75.3	72.6	43.0	20.7	15.7	7.57	4.67	8.34	8.65	28.1	38.7
12	147 <sup>^</sup>	74.0	72.5	43.0	20.7	15.5	7.29	4.16	8.34	8.65	28.5	39.7
13	146 <sup>^</sup>	72.9	72.3	38.4	18.4	15.4	7.01	3.92	7.74	9.92	28.1	37.8
14	146	72.9	71.3	36.9	17.7_	15.2	7.01	3.68	7.44	14.7	28.5	36.3
15	146	73.6	63.9	35.5	18.4	15.0	7.01	3.92	7.44	15.5	30.7	34.9
16	138	75.2	51.8	34.5	17.7	14.9	6.45	3.92	7.74	17.0	34.4	34.9
17	129	75.5	43.1	33.6	17.4_	14.7	6.17	4.16	7.44	18.5	38.3	35.9
18	120	75.7	42.1	33.6	17.4_	14.6	5.34	4.41	6.86	18.1	40.7 <sup>^</sup>	35.4
19	102	75.7	41.1	34.1	18.0	14.4	2.54	4.67	6.29	17.3	30.3	32.1
20	99.5	75.8	40.0	34.1	18.4	14.1	2.33	4.67	5.73	17.7	20.9	30.4
21	103	75.8	39.0	35.5	18.4	13.8	2.76	4.67	6.01	17.7	20.1_	29.9
22	108	75.6	38.0_	34.5	18.0	13.5	2.98	8.34	6.01	17.0	20.9	31.5
23	110	75.6	38.0_	33.6	17.7	13.1	3.68	12.6	6.01	17.3	21.3	36.3
24	112	75.7	38.0_	33.6	17.7	12.8	3.92	11.9	6.29	17.3	21.7	50.9
25	117	75.8	38.0_	32.7	17.4_	12.5	1.02_	13.6	6.57	17.0	21.7	55.8
26	115	75.8	40.1	33.2	17.4_	12.2	1.02_	17.0	5.73	16.2	22.5	58.7
27	109	74.2	42.5	34.5	18.4	12.2	0.86_	25.0	5.19_	16.6	24.6	60.6 <sup>^</sup>
28	99.5	70.0_	41.9	34.1	18.7	11.3	1.02_	43.7	5.73	18.1	25.4	61.0 <sup>^</sup>
29	97.3		43.1	30.1	19.0	10.7	1.02_	61.3	6.29	18.5	26.3	60.1
30	95.2		67.6	26.3_	19.4	10.5_	0.86_	54.7 <sup>^</sup>	6.57	21.3	27.2	56.7
31	90.9_		79.0 <sup>^</sup>		20.0		0.86_	33.0		26.3 <sup>^</sup>		56.3
Декада												
1	140	82.2	70.2	74.6	20.4	20.6	9.08	1.54	17.5	8.73	27.5	30.1
2	132	74.7	57.1	36.7	18.5	15.0	5.87	4.22	7.34	14.6	30.9	35.6
3	105	74.8	45.9	32.8	18.4	12.3	1.82	26.0	6.04	18.5	23.2	50.7
Средн.	125	77.4	57.4	48.0	19.1	15.9	5.47	11.1	10.3	14.1	27.2	39.2
Наиб.	147	89.5	79.0	83.5	22.1	22.1	10.2	68.1	32.1	26.7	40.7	61.0
Наим.	90.9	70.0	38.0	23.6	17.1	10.5	0.86	1.02	4.93	6.57	19.7	25.4

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьш. периода открытого русла			Наименьший зимнего периода				
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата	
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.
За год	37.5	147	12.01	13.01	2	0.86	25.07	31.07	7	43.1	17.03	1
1914-2018	112	886	17.04.1959		1	Нб (33%)	01.01	12.11.1972	317	Нб (6%)	24.11.82	15.02.83

## 13. 16053. р. Сырдарья, прот. Карагозек - пгт Жосалы

W = 954 млн. куб.м

M = -

H = -

F = -

Число	Месяц												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	102	78.2^	67.9^	43.5	21.5	9.99	9.32^	2.62	5.81	6.44	20.5_	25.6_	
2	102	77.8^	64.8	46.8	23.4^	10.3	8.66	2.74	5.30	6.32	21.2	26.5	
3	100	75.9	61.2	50.1	22.3	10.7	8.26	2.62	5.18	5.68	22.1	28.3	
4	100	73.4	58.6	53.9	21.3	10.8	7.74	2.51	4.80	5.30	22.9	28.8	
5	105	72.0	57.5	58.4	20.5	11.1	6.83	2.51	4.68	5.18	24.0	29.1	
6	106	71.5	56.9	61.8	20.0	11.2	6.06	2.51	5.43	5.18	25.1	29.4	
7	107^	71.5	55.2	65.8	19.5	11.3	5.43	2.39	5.55	4.93	26.0	30.7	
8	107^	71.5	53.0	69.9^	17.6	11.6	4.80	2.39	5.18	4.18	26.9	31.2	
9	106^	71.1	52.1	66.0	16.6	11.9	4.31	2.28	3.45	4.06	28.1^	31.6	
10	105	70.4	51.6	61.8	15.9	11.9	4.43	2.28	2.62	3.94	27.5	31.5	
11	104	70.4	51.6	57.4	15.5	12.0	4.55	1.93	2.05_	3.70	26.5	31.2	
12	103	70.4	49.9	53.6	15.2	12.0	4.55	1.82	1.93_	2.98	25.4	30.9	
13	103	70.3	47.6	49.1	14.9	12.0	4.43	1.71	2.05_	2.51	24.1	30.6	
14	102	70.1	46.2	45.5	15.1	12.0	4.18	1.60_	2.62	2.05_	23.2	30.5	
15	99.7	69.7	44.2	42.9	15.2	12.2^	4.31	1.71	3.22	2.51_	22.2	30.4	
16	99.7	68.5	43.1	40.1	14.2	12.2^	4.43	1.71	3.45	3.70	21.3	30.3	
17	99.7	68.2	43.6	37.5	13.7	12.0^	4.18	1.71	4.18	5.30	21.3	30.2	
18	99.7	68.0	43.8	35.0	13.5	11.3	4.18	1.71_	4.55	7.48	20.9	30.2	
19	98.1	67.8_	44.3	32.6	13.3	10.8	4.18	1.71	4.93	10.1	20.6	30.1	
20	94.9	68.0	45.1	30.0	13.0	10.4	3.82	2.16	5.18	11.6	21.0	30.1	
21	85.3	68.2	45.3	29.1	12.6	9.99	3.70	2.51	5.43	12.4	21.5	32.1	
22	82.1	68.4	45.6	28.2	12.3	9.99	3.58	2.98	5.81	13.0	21.9	34.1	
23	82.1	68.6	48.1	27.0	11.9	10.1	3.45	3.22	5.93	12.7	22.2	36.1	
24	81.7	68.8	51.3	26.0	11.5	10.3	3.33	3.58	6.06	13.1	22.7	38.1	
25	81.3	69.0	51.6	25.0	11.1	10.5	3.22	3.94	6.32^	13.5	23.6	40.1	
26	80.2	69.2	52.1	24.2	10.8	10.9	3.10	4.43	6.32^	14.2	24.5	42.1	
27	79.0	69.9	49.5	23.4	10.3	11.3	2.98	5.05	6.19	15.2	24.9	46.1	
28	78.6	68.4	44.1	22.9	9.85	10.9	2.98	6.57	6.32^	16.2	25.0	53.8	
29	78.6		41.9_	21.3	9.45	10.4	2.86	6.83^	6.06	17.5	25.0	57.5	
30	78.4		41.9	20.6_	9.45_	9.72_	2.86	6.70	6.19	18.5	25.2	59.2	
31	78.2_		42.7		9.72		2.74_	6.32		19.3^		60.9^	
Декада													
1	104	73.3	57.9	57.8	19.9	11.1	6.58	2.49	4.80	5.12	24.4	29.3	
2	100	69.1	45.9	42.4	14.4	11.7	4.28	1.78	3.42	5.19	22.7	30.5	
3	80.5	68.8	46.7	24.8	10.8	10.4	3.16	4.74	6.06	15.1	23.7	45.5	
Средн.	94.5	70.5	50.1	41.6	14.9	11.1	4.63	3.06	4.76	8.67	23.6	35.4	
Наиб.	107	78.2	68.4	70.1	23.8	12.2	9.32	6.96	6.32	19.3	28.2	61.2	
Наим.	78.2	67.8	41.6	20.6	9.32	9.72	2.74	1.60	1.93	2.05	20.3	25.6	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьш. периода открытого русла				Наименьший зимнего периода			
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.			первая	последн.	
За год	30.2	107	07.01	09.01	3	1.60	14.08	18.08	3	38.8	23.12.17	2	
1914-2018	175	934	27.03.1961		1	нб (43%)	01.01	31.12.1980	366	нб	22.11	31.12.1967	40

## 14. 16307. р. Келес - с. Казыгурт

 $W = 242$  млн. куб.м $M = 4.80$  л/(с\*кв.км) $H = 151$  мм $F = 1600$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	8.32	8.71	12.1	16.8	15.2	3.96	2.83^	1.76	2.63	3.23_	6.88	10.2
2	8.71	8.32	12.6	17.4	15.2	3.72	2.83^	1.76	2.83	3.26	6.11	8.51
3	8.71	8.32	11.7_	16.8	14.1	4.21^	2.63	1.76_	3.26^	3.48	6.05	8.51
4	8.71	8.32	12.1	15.7	13.6	3.96	2.63	1.76	3.26^	3.51	5.61	8.43
5	8.71	7.95_	12.6	15.2	11.7	4.21^	2.63	1.76_	3.26^	3.55	5.92	8.43
6	8.32	7.95	11.2_	14.1	10.8	3.96	2.44	1.92	3.26^	3.76	5.86_	8.34
7	8.32	8.32	23.8^	19.8^	10.8	3.48	2.26	1.92	3.04	4.02	6.46	7.52
8	8.32	7.95	18.6	19.2	9.92	3.72	2.26	1.92	2.83	4.79	7.83	7.52
9	8.32	8.32	15.2	15.2	9.92	3.72	2.26	1.92	3.04^	4.50	6.98	10.7
10	9.10^	8.32	15.7	14.1	9.51	3.48	2.26	1.76	3.04	4.28	7.05	14.3^
11	8.71	8.32	18.6	13.6	9.51	3.48	2.26	1.76	3.04	4.28	7.13	10.8
12	8.32	8.32	23.1	12.1	10.3	3.26	2.09	2.09	3.04	4.06	7.21	8.34
13	8.32	8.71	21.8	12.1	14.1	3.48	2.09	2.26	2.83	4.28	6.60	9.17
14	7.95	9.10	24.5	11.2_	22.4^	3.04	2.26	2.09	2.83	4.50	6.67	9.26
15	8.32	10.8	23.1	11.7_	13.6	3.26_	2.26	2.09	2.63	4.83	6.05	8.43
16	8.71	9.51	17.4	14.6	11.7	3.26	2.09	2.09	2.63	6.30	6.81	9.26
17	8.32	9.10	15.7	15.2	10.3	3.26	2.09	2.09	2.63	7.03	6.88	9.26
18	7.95	9.10	14.1	19.2	9.92	3.26	2.09	2.09	2.44	7.75	6.95	10.2
19	7.95	8.71	13.6	16.8	9.51	3.04	2.09	1.92	1.61_	7.75	7.75	11.0
20	7.95	8.32	14.1	15.2	9.10	3.26	2.09	2.09	2.23	7.75	9.45	11.0
21	7.95	9.10	14.1	15.2	7.95	3.04	2.09	2.26	2.34	7.75	8.60	10.2
22	8.32	8.71	14.6	14.1	7.23	3.26	2.26	2.26	2.42	7.03	8.60	9.36
23	8.32	7.59_	17.4	12.6	6.23	3.04	2.26	2.26	2.63	6.30	9.45	10.2
24	8.32	8.32	18.6	12.6	5.91	3.26	2.26	2.26	2.74	6.30	9.45	9.36
25	7.59_	8.71	17.4	16.3	5.31	3.26	2.09	2.44	2.71	5.90	10.3	8.60
26	7.95	8.32	16.3	18.0	5.31	3.26	2.09	2.44	2.85	5.90	8.60	8.60
27	7.59	10.8^	20.5	16.8	4.74	3.04	1.92	2.44	2.82	5.50	12.0	8.60
28	7.95	12.1^	19.2	15.7	5.02	3.04	1.92	2.44	2.96	7.75^	14.7^	7.75
29	7.95		16.8	15.2	4.21	3.04	1.92	2.44	3.06	8.60	12.9	7.75_
30	7.95		16.8	14.1	4.21	3.04_	1.92	2.44	3.23	7.03	10.3	8.60
31	8.71		16.8		3.96_		1.92_	2.63^		6.95		8.60
Декада												
1	8.55	8.25	14.6	16.4	12.1	3.84	2.50	1.82	3.05	3.84	6.48	9.25
2	8.25	9.00	18.6	14.2	12.0	3.26	2.14	2.06	2.59	5.85	7.15	9.67
3	8.05	9.21	17.1	15.1	5.46	3.13	2.06	2.39	2.78	6.82	10.5	8.87
Средн.	8.28	8.79	16.8	15.2	9.72	3.41	2.23	2.10	2.80	5.55	8.04	9.25
Наиб.	9.10	12.1	30.5	25.2	26.7	4.21	2.83	2.63	3.26	10.3	17.6	15.2
Наим.	7.23	7.59	11.2	11.2	3.96	2.83	1.76	1.61	1.10	3.23	5.49	7.03
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	расход	дата
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата					
			первая	последн.			первая	последн.				
За год	7.68	30.5	07.03	1	1.10	19.09	1					
2003-2018	8.95	80.1	13.04.2017	1	0.16	29.07.2003	1					

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

ВЫП. 05 2018

## 15. 16317. р. Келес - устье

 $W = 644$  млн. куб.м $M = 6.17$  л/(с\*кв.км) $H = 195$  мм $F = 3310$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	30.0	22.9_	25.6	28.1	15.5	11.3	19.5^	9.82	13.4	19.1_	22.0_	29.1^
2	30.4	23.6	24.6	26.5	15.4	10.3	18.4	9.82	13.2	20.3	22.9	28.0
3	30.4	24.2	24.2	23.9	14.9	10.0	17.1	9.34	13.6	21.3	23.6	27.6
4	30.4	24.8	24.1	19.5	13.8	9.44	17.5	9.53	14.2	22.3	23.7	27.0
5	29.6	24.6	23.7	17.1	13.2	9.34	17.7	10.8	13.6	22.4	24.9	26.0
6	30.2	23.4	24.6	13.8	12.7	9.06	17.4	10.4	13.8	22.8	24.8	23.4
7	30.6	22.9	24.4	11.9_	11.8	8.52	16.4	9.25	13.8	22.9	25.1	22.3
8	30.6	22.9	26.1	17.5	11.0	8.09	15.6	8.17	13.2	22.9	24.4	21.3
9	30.8	23.6	27.4	19.4	10.7	7.92	15.1	8.97	13.0	24.8	26.1	21.2
10	31.0	23.2	25.4	18.5	10.8	7.59_	14.3	8.09	12.2	27.2	25.3	22.6
11	31.8	23.4	24.1	18.9	12.6	7.67	14.4	7.67_	12.1	26.7	24.9	22.4
12	33.0^	23.2	24.2	19.7	15.3	7.67	13.9	7.59_	12.0	28.0	24.9	21.5
13	32.8	23.7	27.0	21.6	17.7	8.17	14.4	8.97	11.8_	30.2^	25.4	20.9
14	31.2	24.1	26.3	20.3	26.3	8.61	14.0	8.61	12.1	28.9	25.4	20.9
15	30.0	26.7	28.5	19.8	40.9^	9.16	13.8	8.35	12.6	28.7	26.1	19.7
16	29.1	28.1	29.6	20.9	36.4	13.7	13.3	8.44	12.6	28.0	26.3	19.1_
17	28.5	28.0	27.8	22.9	31.0	14.9	13.4	8.79	12.9	28.7	26.5	19.2_
18	28.0	27.8	26.3	26.5	29.8	14.6	13.1	8.79	13.3	26.0	26.3	19.5
19	28.0	27.4	26.0	32.0^	29.6	15.8	11.6	9.16	13.7	25.1	27.4	19.5
20	28.0	27.2	25.8	30.4	25.6	16.3	11.0	9.91	13.9	24.8	29.1	20.7
21	27.8	27.0	24.6	28.0	23.9	17.9	11.3	9.82	14.2	24.8	31.4^	21.8
22	27.6	29.6	23.9	26.5	22.1	20.1	11.5	10.3	14.0	25.8	29.3	20.9
23	27.6	29.6^	22.4_	24.2	18.1	21.0^	10.7	10.4	14.4	26.0	29.1	21.0
24	27.2	29.1	22.3	22.4	15.8	20.4	9.82	11.0	14.9	26.1	29.4	21.0
25	27.0	27.4	22.9	23.1	14.6	21.0	9.34_	11.3	15.9	23.7	30.2	20.7
26	27.0	27.4	23.7	23.4	14.2	21.0	9.44_	11.4	16.4	22.4	31.0^	21.3
27	27.2	28.0	24.6	23.6	11.9	20.6	9.53	11.6	16.4	24.1	30.8^	22.6
28	25.3	27.2	28.5	21.5	11.0	20.1	9.91	14.3^	18.4	20.9	29.8	21.2
29	23.6		31.0	19.4	11.2	19.1	9.82	12.4	18.8	22.4	30.8^	21.5
30	22.8_		31.2^	17.1	10.3	18.8	9.62	12.7	19.2^	22.3	30.0	22.9
31	23.2			29.4		10.7_	9.72	12.9		22.1		24.1
Декада												
1	30.4	23.6	25.0	19.6	13.0	9.16	16.9	9.42	13.4	22.6	24.3	24.9
2	30.0	26.0	26.6	23.3	26.5	11.7	13.3	8.63	12.7	27.5	26.2	20.3
3	26.0	28.2	25.9	22.9	14.9	20.0	10.1	11.6	16.3	23.7	30.2	21.7
Средн.	28.7	25.8	25.8	21.9	18.0	13.6	13.3	9.95	14.1	24.6	26.9	22.3
Наиб.	33.0	30.0	31.6	32.2	42.3	21.3	19.7	14.9	19.2	31.6	31.6	29.4
Наим.	22.6	22.6	22.0	11.6	9.82	7.50	9.25	7.59	11.6	18.9	21.8	18.8
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	число случаев	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	20.4	42.3	15.05	1	7.50	10.06	1
1971-2018	18.3	143	23.04.1987	1	0.48	21.06.1983	1

## 16. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу

 $W = 156$  млн. куб.м $M = 5.76$  л/(с\*кв.км) $H = 182$  мм $F = 860$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.42	4.97	6.35_	9.25^	6.35^	1.60	1.72	1.39_	2.92_	4.67	6.20_	6.69
2	5.65	5.19	7.30	9.25^	6.35^	1.42	1.65	1.75	2.52_	4.55	6.36	6.69
3	5.65	5.19	6.35_	8.51	6.11	2.19	1.57	1.64	3.37	4.43_	6.36	6.52
4	5.65	5.19	7.30	8.27	5.88	2.19	1.56	1.92	3.18	4.67	6.36	6.52
5	5.65	5.19	6.82	8.27	5.19	1.42	1.75	1.92	2.92	4.55	6.36	6.69
6	5.65	4.97	6.58	8.02	4.74	1.23_	1.26	1.80	2.84	4.55	6.36	6.85
7	5.88	4.97	8.76	8.51	4.52	1.05_	1.10	1.75	3.37	4.67	6.36	7.16
8	5.88	4.52_	7.30	8.51	4.52	1.60	1.03	1.98	2.92	4.55	6.52	7.17
9	6.11^	4.74	7.06	8.27	4.30	1.80	0.96	2.45	2.84_	4.67	6.36	7.18
10	5.88	4.97	6.82	8.27	4.08	2.19	0.83_	2.68	3.18	4.67	6.36	6.98^
11	5.88	5.19	8.02	8.27	3.86	2.80	0.86	2.11	3.37	4.67	6.36	6.62
12	5.88	5.19	7.30	7.78	4.08	2.59	0.86	2.45	3.56	5.05	6.36	6.27_
13	5.88	5.42	7.78	7.78	4.74	2.80	0.89	2.31	3.46	4.92	6.20_	6.27_
14	5.88	13.3^	8.76	7.54	5.88	2.39	1.54^	2.11	3.46	5.19	6.36	6.27_
15	5.88	6.82	8.27	7.78	5.65	2.39	2.17^	2.17	3.66	5.46	6.36	6.27_
16	5.88	5.42	8.27	8.02	5.19	3.64	1.98	2.17	3.76	5.75	6.36	6.27_
17	5.88	5.65	7.78	7.78	4.97	3.43	1.86	1.75	3.56	5.90	6.36	6.27_
18	5.88	5.65	7.78	8.02	4.74	2.59	1.86	1.80	3.76	5.90	6.36	6.55
19	5.88	5.19	7.54	7.54	4.52	2.19	1.86	1.86	4.08	5.90	6.36_	6.48
20	5.88	5.88	7.54	7.30	3.86	1.99	1.86	1.59	4.31	6.05	6.69	6.48
21	5.88	6.11	7.54	7.06	3.22	1.99	1.80	2.04	4.31	6.20	6.69	6.48
22	5.88	6.11	7.54	6.82	2.80	3.22	1.80	2.60	3.98	6.05	6.52	6.47
23	5.88	6.35	8.27	6.82	2.19	3.01	1.64	2.76	4.31	6.05	6.69	6.47
24	5.65	6.35	7.78	7.06	1.99	3.43	1.44	2.92	4.31	6.20	7.38	6.47
25	4.52	6.35	7.54	7.78	1.80	3.64	1.49	2.68	4.31	6.36	7.38	6.47
26	3.64	6.35	8.27	7.78	1.60	4.08	1.54	2.68	4.55^	6.36	6.85	6.46
27	3.22	6.82	9.75^	6.82	1.05_	4.52^	1.59	3.09	4.31	6.36	7.56^	6.46
28	3.01	6.35	9.00	6.58_	1.60	4.08	1.75	3.18	4.43	6.69^	7.56	6.46
29	2.80_		8.76	6.35_	1.60	4.08	1.92	3.37^	4.43	6.69^	7.20	6.46
30	3.43_		9.00	6.35_	1.60	3.22	1.98	3.09	4.55^	6.36	6.85	6.45
31	4.97		8.76		2.19		1.75	3.37^		6.20		6.45
Декада												
1	5.74	4.99	7.06	8.51	5.20	1.67	1.34	1.93	3.01	4.60	6.36	6.85
2	5.88	6.37	7.90	7.78	4.75	2.68	1.57	2.03	3.70	5.48	6.38	6.38
3	4.44	6.35	8.38	6.94	1.97	3.53	1.70	2.89	4.35	6.32	7.07	6.46
Средн.	5.33	5.87	7.80	7.75	3.91	2.63	1.54	2.30	3.68	5.49	6.60	6.56
Наиб.	6.11	13.3	9.75	9.25	6.35	4.52	2.31	3.37	4.55	6.69	7.93	7.19
Наим.	0.77	0.96	1.30	1.35	0.55	0.55	0.80	1.39	2.52	4.31	6.20	6.27
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	4.96	13.3	14.02	1	0.55	27.05	07.06	3
1970-2018	3.83	67.7	13.04.2017	1	нб (23%)	31.05	07.10.1984	130

## 17. 16326. р. Арысь - ж. -д. ст. Арысь

**W = 648 млн. куб.м****M = 1.57 л/(с\*кв.км)****H = 49 мм****F = 13100 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	65.2^	23.3	58.2	40.1	19.6	9.19^	8.16	7.54	10.8	4.76_	7.85	27.1
2	64.6	22.1	46.8	43.3	19.6	8.68	8.01	7.85	10.8	5.22	7.08_	25.5
3	64.6	20.8	40.5	45.4	21.2	8.17	7.85	7.85	11.0	5.38	7.08	23.6
4	64.1	19.6	37.7_	44.4	19.0	6.15_	7.85	8.01	11.3	5.22	7.08	22.1
5	64.1	18.4	42.2	41.2	17.8	7.23	7.70	8.16	11.9^	5.22	7.08	21.2
6	64.6	17.5	52.6	38.1	17.0	7.85	8.01	8.01	7.70	4.91	7.23	20.2
7	64.7	17.3	49.7	37.1	16.1	7.23	8.16	8.16	7.08	5.07	7.39	19.6
8	64.7	16.4	61.9	44.7	15.2	6.92	8.01	8.16	6.46	5.22	7.23	19.3
9	64.2	15.2	69.9	60.4^	14.1	7.08	8.16	7.85	6.30	5.38	6.92_	19.6
10	64.1	14.6	62.3	49.7	13.0	7.70	8.47	7.85	6.30	5.68	12.1	22.7
11	62.9	14.9	57.8	44.4	12.4	7.85	8.47^	7.39	6.15	7.39	15.8	26.1
12	62.3	15.2	53.4	32.0	11.9	7.39	8.63	7.39	8.01	6.92	16.4	30.7^
13	61.6	14.9	85.3^	27.4	12.4	7.54	8.47	7.39	11.1	6.92	17.3	26.5
14	61.6	15.2	72.6	21.8	21.8	6.92	8.47	7.39	11.1	6.61	20.5	23.6
15	62.3	24.6	78.1	19.3_	30.0^	6.30	8.47	7.39	10.0	6.77	24.3	22.4
16	62.3	38.1^	75.4	20.2	25.5	6.61	8.32	7.39	6.15	7.39	27.4	19.6
17	62.3	23.3	67.2	21.2	23.0	7.85	8.32	7.39	5.38	8.16	26.5	15.8
18	61.6	18.1	59.7	23.6	20.2	7.70	8.63	7.23	5.07	8.63	26.8	13.2
19	37.9	15.5	54.8	28.4	17.3	7.23	8.78^	7.23	5.38	8.78	27.1	12.7
20	36.4	14.6	52.3	26.8	14.1	8.47	8.78^	7.08_	5.07	8.94	26.8	13.0
21	35.7	14.6	49.7	23.6	12.4	8.16	8.63	7.54	4.91	9.25	23.3	12.7
22	35.4	14.9	47.2	22.4	11.9	8.16	8.32	7.70	5.07	9.40	19.6	12.4
23	35.7	14.6	46.5	21.8	11.0	7.85	8.32	7.85	5.07	9.71	18.7	11.9_
24	35.7	14.1_	48.3	21.2	10.5	7.54	8.16	8.01	5.22	9.25	19.6	11.9_
25	35.7	14.6	48.3	19.6_	9.45	7.70	8.01	8.63	5.07	7.54	30.7	11.9_
26	33.3	15.2	45.1	22.1	8.68	8.16	7.70_	9.25	4.91	6.92	41.5	12.1
27	29.4	18.7	41.2	26.1	8.17	8.47	7.85	9.71	4.91	6.46	35.7	12.1
28	28.2	30.7	50.8	23.6	7.91_	8.16	8.01	9.87	4.91	6.15	41.9	11.9_
29	27.0		51.5	22.1	8.93	8.01	8.01	10.3	4.76	6.61	44.0^	11.9_
30	25.7		46.5	21.2	9.71	8.32	7.85	10.5	4.76_	7.70	30.7	11.9_
31	24.5_		42.6		9.19		7.54_	10.8^		12.0^		12.1_
Декада												
1	64.5	18.5	52.2	44.4	17.3	7.62	8.04	7.94	8.96	5.21	7.70	22.1
2	57.1	19.4	65.7	26.5	18.9	7.39	8.53	7.33	7.34	7.65	22.9	20.4
3	31.5	17.2	47.1	22.4	9.80	8.05	8.04	9.11	4.96	8.27	30.6	12.1
Средн.	50.4	18.5	54.7	31.1	15.1	7.69	8.20	8.16	7.09	7.08	20.4	18.0
Наиб.	65.3	42.2	86.5	61.2	31.3	9.19	8.78	10.8	11.9	17.0	46.5	31.0
Наим.	24.2	14.1	37.4	19.3	7.66	5.99	7.54	6.92	4.60	4.76	6.92	11.9
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		рас-ход	дата		рас-ход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	20.5	86.5	13.03	1	4.60	30.09	1
1927-2018	38.3	1120	09.04.1959	1	0.31	19.08.1989	1

## 18. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер

 $W = 451$  млн. куб.м $M = 0.97$  л/(с\*кв.км) $H = 31$  мм $F = 14700$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	57.6^	18.7	21.8_	35.2	7.26	2.86^	нб	нб	0.021	2.29	6.82	32.6^
2	55.8	18.6	38.5	32.8	6.39	2.57	нб	нб	0.091	2.29	10.0	26.3
3	50.9	18.5	43.2	33.4	6.39	2.29	нб	нб	1.85	2.20	8.03	26.0
4	48.5	18.4	37.0	36.1	7.56	2.11	нб	нб	3.94	2.29_	7.26	25.5
5	45.8	18.3	32.6	35.5	7.11	2.11	нб	нб	5.83	2.29	7.56	21.8
6	45.5	18.1	31.4	32.8	6.53	1.46	нб	нб	7.26	2.29	7.87_	21.8
7	44.5	18.0	38.2	29.2	6.53	1.17	нб	нб	6.96	2.38	8.03_	20.4
8	43.8	17.9	40.7	27.3	3.38	1.10	нб	нб	5.56	2.47	7.72	19.0
9	42.9	17.8	40.7	28.7	3.28	0.91	нб	нб	2.20	2.57	6.67	18.7
10	43.2	17.7	44.5	41.6	3.17	нб	нб	нб	2.96	5.97	18.7	
11	42.9	17.6	54.4	42.2^	2.67	нб	нб	нб	3.38	6.39	18.7	
12	42.9	17.5	53.3	39.4	2.29	нб	нб	нб	3.71	7.72	21.5	
13	43.2	17.4	50.5	34.9	2.38	нб	нб	нб	5.17	10.0	23.2	
14	43.5	14.7	61.7	27.1	2.02	нб	нб	нб	5.83	7.41	11.8	23.2
15	43.2	13.5_	69.0	24.7	2.20	нб	нб	нб	8.03	8.03	12.9	22.0
16	41.3	15.3_	67.8^	16.1	7.26	нб	нб	нб	8.34^	7.87	17.2	21.3
17	41.0	25.8	62.5	3.94	11.8^	нб	нб	нб	7.26	8.50	20.4	20.6
18	40.3	25.8	59.8	3.28	9.82	нб	нб	нб	5.83	9.15	21.1	17.0
19	40.3	25.0^	58.7	4.54	9.65	нб	нб	нб	5.17	10.5	22.5	14.3
20	38.5	22.3	55.8	9.15	8.50	нб	нб	нб	4.78	11.0	24.0	11.6
21	32.6	20.4	49.2	11.6	6.96	нб	нб	нб	4.78	11.8	25.2	10.9
22	30.6	20.1	46.1	10.0	4.06	нб	нб	нб	4.78	12.0	27.3	10.7
23	26.3	19.2	41.6	9.49	3.38	нб	нб	нб	2.96	12.1	27.1	10.5
24	25.5	17.0	40.0	7.41	2.57	нб	нб	нб	2.29	12.3^	26.3	10.0
25	25.0	16.8	39.4	3.60	2.67	нб	нб	нб	2.38	11.4	22.3	9.82
26	28.4	16.3	41.6	2.20	2.57	нб	нб	нб	2.47	9.49	23.5	9.49
27	31.1	16.1	35.5	1.77_	2.47	нб	нб	нб	2.47	8.03	28.7	9.49_
28	24.5	17.0	31.4	4.29	2.11_	нб	нб	нб	2.47	6.10	29.2	9.32_
29	19.0		37.3	7.56	2.96	нб	нб	нб	2.67	5.30	32.6	9.32_
30	18.9		39.4	7.72	2.96	нб	нб	нб	2.47	4.29	41.0^	9.32_
31	18.8_		37.3		2.86		нб	нб		4.29		9.32_
Декада												
1	47.9	18.2	36.9	33.3	5.76	1.66	нб	нб	3.37	2.40	7.59	23.1
2	41.7	19.5	59.4	20.5	5.86	нб	нб	нб	4.52	7.47	15.4	19.3
3	25.5	17.9	39.9	6.56	3.23	нб	нб	нб	2.97	8.83	28.3	9.83
Средн.	37.9	18.6	45.2	20.1	4.90	0.55	нб	нб	3.62	6.32	17.1	17.2
Наиб.	58.0	27.6	69.4	42.9	12.3	2.86	нб	нб	8.34	12.3	41.6	32.6
Наим.	18.7	13.5	18.7	1.46	2.02	нб	нб	нб	2.20	5.97		9.32
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	расход	дата
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								
За год	14.3	69.4	16.03		1	нб	10.06	13.09	87			
1910-2018	26.0	452	14.03.1969		1	нб (12%)	23.05	06.09.2012	98			

## 19. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы

 $W = 19.3$  млн. куб.м $M = 3.56$  л/(с\*кв.км) $H = 112$  мм $F = 172$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.59^	0.47_	0.53	1.26^	0.53_	0.53	0.42_	0.53	1.26^	0.47_	0.53	0.53
2	0.47_	0.47_	0.65	1.26^	0.65	0.53	0.42_	0.53	1.26^	0.47_	0.53	0.53
3	0.47_	0.47_	0.53	1.16	0.53_	0.59	0.42_	0.53	1.06	0.47_	0.47	0.47_
4	0.47_	0.47_	0.53	0.88	0.53_	0.53	0.42_	0.53	1.06	0.47_	0.47	0.47_
5	0.47_	0.47_	0.65	0.65	0.53_	0.53	0.42_	0.53	1.06	0.47_	0.42	0.47_
6	0.47_	0.53	0.59	0.65	0.53_	0.53	0.47	0.47_	1.06	0.53	0.42	0.47_
7	0.47_	0.47_	0.65	0.65	0.53_	0.53	0.47	0.47_	0.97	0.53	0.37_	0.47_
8	0.47_	0.47_	0.47_	0.72	0.53_	0.53	0.47	0.47_	0.97	0.72^	0.37_	0.47_
9	0.47_	0.47_	0.59	0.59	0.53_	0.65^	0.47	0.47_	1.16	0.72^	0.53	0.53
10	0.47_	0.47_	0.47_	0.59	0.53_	0.53	0.47	0.47_	1.26^	0.53	0.42	0.53
11	0.47_	0.47_	0.59	0.59	0.53_	0.53	0.47	0.48	1.26^	0.53	0.42	0.59
12	0.47_	0.47_	0.59	0.47	0.53_	0.53	0.53	0.48	1.26^	0.53	0.42	0.53
13	0.47_	0.47_	0.65	0.53	0.59	0.53	0.53	0.48	1.06	0.53	0.42	0.53
14	0.47_	0.72^	0.65	0.42_	0.72^	0.53	0.53	0.89	0.88	0.59	0.42	0.53
15	0.53	0.65	0.59	0.42_	0.59	0.65^	0.59^	1.61	0.88	0.53	0.42	0.53
16	0.53	0.53	0.59	0.47	0.59	0.59	0.53	1.49	0.88	0.59	0.53	0.59
17	0.53	0.53	0.59	0.42_	0.59	0.59	0.53	1.16	0.72	0.59	0.53	0.59
18	0.53	0.53	0.47_	0.53	0.53_	0.53	0.53	2.02	0.65	0.53	0.53	0.59
19	0.53	0.53	0.47_	0.53	0.53_	0.47	0.53	1.74	0.65	0.47_	0.53	0.59
20	0.53	0.53	0.47_	0.42_	0.53_	0.47	0.53	1.61^	0.65	0.47_	0.53	0.59
21	0.53	0.53	0.47_	0.42_	0.53_	0.47	0.53	1.37	0.53	0.47_	0.53	0.65^
22	0.53	0.53	0.47_	0.42_	0.53_	0.47	0.53	1.37	0.53	0.47_	0.53	0.65^
23	0.53	0.53	0.59	0.42_	0.59	0.47	0.53	1.06	0.53	0.47_	0.59	0.65^
24	0.53	0.65	0.59	0.42_	0.59	0.59	0.53	1.26	0.53	0.47_	0.72	0.65^
25	0.53	0.65	0.59	0.53	0.59	0.47	0.53	1.26	0.53	0.53	0.72	0.59
26	0.47_	0.65	0.65	0.53	0.59	0.53	0.53	1.37	0.53	0.53	0.65	0.53
27	0.47_	0.72^	1.26	0.53	0.53_	0.47	0.53	1.37	0.47_	0.53	0.80^	0.53
28	0.47_	0.53	1.37^	0.53	0.72^	0.47	0.53	1.37	0.53	0.65	0.80^	0.53
29	0.47_		1.26	0.53	0.65	0.42_	0.53	1.37	0.47_	0.65	0.53	0.53
30	0.47_		1.16	0.53	0.53_	0.42_	0.53	1.37	0.47_	0.53	0.53	0.53
31	0.47_		1.16		0.53_		0.53	1.37		0.53		0.53
Декада												
1	0.48	0.48	0.57	0.84	0.54	0.55	0.45	0.50	1.11	0.54	0.45	0.49
2	0.51	0.54	0.57	0.48	0.57	0.54	0.53	1.20	0.89	0.54	0.48	0.57
3	0.50	0.60	0.87	0.49	0.58	0.48	0.53	1.32	0.51	0.53	0.64	0.58
Средн.	0.50	0.54	0.67	0.60	0.57	0.52	0.50	1.02	0.84	0.53	0.52	0.55
Наиб.	0.59	0.72	1.37	1.26	0.72	0.65	0.59	3.71	1.26	0.72	0.80	0.65
Наим.	0.47	0.47	0.47	0.42	0.53	0.42	0.42	0.47	0.47	0.47	0.37	0.47
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	0.61	3.71	20.08	1	0.37	07.11	08.11	2
1929-2018	2.92	156	07.04.1959	1	0.024	11.12	18.12.1964	8
						26.03.1998		

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

**ВЫП. 05 2018**

**20. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели**

**W = 33.8 млн. куб.м**

**M = 14.1 л/(с\*кв.км)**

**H = 444 мм**

**F = 76.0 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.95^	0.78	2.68	2.96	1.56	0.95^	0.70^	0.55	0.50_	0.65	0.60	0.59_
2	0.95^	0.78	2.29	2.96	1.65^	0.88	0.70^	0.55	0.50_	0.60_	0.47	0.59_
3	0.84	0.78	1.95_	2.96	1.56	0.88	0.70^	0.50_	0.55	0.60	0.47	0.59_
4	0.84	0.78	2.42	2.96	1.56	0.88	0.70^	0.50	0.55	0.60	0.47	0.59_
5	0.84	0.73	2.82	2.84	1.56	0.88	0.65	0.50	0.55	0.60	0.47	0.59_
6	0.84	0.73	2.29	2.84	1.56	0.82	0.65	0.50	0.55	0.60	0.47	0.59_
7	0.84	0.68_	2.68	2.96	1.47	0.82	0.65	0.50	0.55	0.60	0.47	0.59_
8	0.84	0.68_	2.42	2.96^	1.47	0.82	0.65	0.50	0.55	0.70	0.51	0.59_
9	0.84	0.68_	2.97	2.25	1.47	0.82	0.65	0.50	0.55	0.70	0.51	0.64_
10	0.84	0.68_	2.55	1.94	1.39	0.82	0.65	0.50	0.55	0.70	0.51	0.73
11	0.78_	0.68_	3.61	1.94	1.39	0.82	0.65	0.50	0.55	0.70	0.51	0.73
12	0.78_	0.68_	4.36	1.94	1.23	0.76	0.65	0.50	0.55	0.70	0.51	0.73
13	0.78_	0.73_	5.95	1.94	1.31	0.76	0.65	0.50	0.60	0.70	0.51	0.73
14	0.78_	1.02	6.76^	1.74	1.31	0.76	0.65	0.50	0.60	0.76	0.47	0.73
15	0.78_	1.08	6.21	1.74	1.31	0.76	0.65	0.50	0.60	0.76	0.47	0.68
16	0.78_	1.08	5.22	1.84	1.23	0.76	0.65	0.50	0.60	0.82^	0.47_	0.68
17	0.78_	1.08	5.00	1.74	1.23	0.76	0.60	0.50	0.60	0.82^	0.44_	0.68
18	0.78_	1.08	4.57	1.94	1.23	0.76	0.60	0.50	0.60	0.76	0.44_	0.68
19	0.78_	1.02	3.79	1.84	1.23	0.76	0.60	0.50	0.60	0.76	0.44_	0.68
20	0.78_	0.89	3.44	1.84	1.23	0.76	0.60	0.50	0.60	0.76	0.44_	0.64
21	0.78_	0.95	3.12	1.84	1.16	0.76	0.60	0.60^	0.60	0.76	0.44_	0.64
22	0.84_	0.95	2.68	1.65	1.16	0.70_	0.60	0.55	0.65^	0.76	0.47_	0.64
23	0.84	0.95	2.55	1.56_	1.16	0.70	0.60	0.55	0.65^	0.76	0.51	0.64
24	0.84	0.95	2.06	1.56	1.01	0.76	0.55_	0.55	0.65^	0.76	0.55	0.68
25	0.84	0.95	2.06	1.65	1.01	0.76	0.55_	0.55	0.65^	0.65	0.59	0.68
26	0.84	1.08	2.06	1.65	1.01	0.82	0.55_	0.55	0.65^	0.60	0.59	0.68
27	0.84	2.55	2.06	1.56	0.95_	0.82	0.55_	0.55	0.65^	0.60	0.64^	0.73
28	0.84	4.16^	2.06	1.56	0.95_	0.76	0.55_	0.50	0.65^	0.60	0.64^	0.73
29	0.84_		2.84	1.56	0.95_	0.76	0.55_	0.50	0.65^	0.60	0.64^	0.78^
30	0.78_		2.84	1.56_	0.95_	0.70_	0.55_	0.50	0.65^	0.60	0.59	0.78^
31	0.78_		2.84		0.95_		0.55_	0.50_		0.60_		0.78^
<b>Декада</b>												
1	0.86	0.73	2.51	2.76	1.53	0.86	0.67	0.51	0.54	0.64	0.50	0.61
2	0.78	0.93	4.89	1.85	1.27	0.77	0.63	0.50	0.59	0.75	0.47	0.70
3	0.82	1.57	2.47	1.62	1.02	0.75	0.56	0.54	0.65	0.66	0.57	0.71
Средн.	0.82	1.04	3.26	2.08	1.26	0.79	0.62	0.52	0.59	0.68	0.51	0.67
Наиб.	0.95	5.00	6.76	3.09	1.65	0.95	0.70	0.60	0.65	0.82	0.64	0.78
Наим.	0.78	0.68	1.95	1.56	0.95	0.70	0.55	0.50	0.50	0.60	0.44	0.59
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	число случаев	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	1.07	6.76	14.03	1	0.44	16.11	22.11	7
1964-2018	1.12	35.1	17.03.1969	1	0.15	30.09.2008		1

## 21. 16340. р. Машат - аул Кершетас

 $W = 189$  млн. куб.м $M = 11.5$  л/(с\*кв.км) $H = 363$  мм $F = 521$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6.45	6.24	6.45	8.05	7.80^	6.03	5.27^	4.64	4.66	4.91	5.83	6.24^
2	6.24_	6.24	6.24	8.05	7.56	6.03	5.27^	6.10^	4.66	4.74_	5.83	6.24^
3	6.24_	6.45	6.24	8.05	7.56	6.24	5.27^	6.05	4.66	4.74_	5.83	6.24^
4	6.24_	6.66^	6.45	8.05	7.56	6.24	5.27^	5.99	3.80	4.74_	5.83	6.24^
5	6.24_	6.66^	6.03	8.05	7.56	6.03	5.27^	5.94	3.71	4.74_	5.83	6.03
6	6.45	6.66^	5.83_	8.05	7.56	6.03	5.27^	5.88	3.66_	4.74_	5.83	6.03
7	6.45	6.45	6.45	7.80	7.56	6.24	5.09	5.83	4.74	4.74_	5.83	6.03
8	6.45	6.45	6.24	8.05^	7.10	6.24	4.91	5.77	4.74	5.27	5.83	5.83
9	6.66	6.24	6.45	8.05^	6.66	6.03	4.91	5.72	4.74	5.27	5.64	6.03
10	6.88^	6.24	6.45	8.05	6.66	6.03	4.74	5.66	5.09^	5.27	5.64	6.24^
11	6.88^	6.03	6.66	8.05	6.66	5.64	4.74	5.61	5.09^	5.27	5.64	6.03
12	6.88^	6.03	7.56	7.80	6.24	5.64	4.58	5.55	5.09^	5.27	5.64	6.03
13	6.66	6.03	7.56	7.56_	6.24	5.64	4.58	5.50	5.09^	5.27	5.45_	5.83
14	6.66	6.24	7.80	7.56_	6.66	5.83	4.41	3.59_	5.09^	5.27	5.45_	5.83
15	6.66	6.45	7.80	7.56_	6.45	5.83	4.41	3.59_	5.09^	5.27	5.45_	5.83
16	6.45	5.83_	8.56	7.80	6.24	5.83	4.41	3.59_	5.09^	5.64	5.45_	5.83
17	6.45	5.83_	8.56	7.80	6.24	6.03	4.26	3.74	5.09^	5.64	5.45_	5.83
18	6.45	5.83_	8.56	8.05	6.45	6.24	4.26	3.90	5.09^	5.83^	5.45_	6.03
19	6.66	5.83_	8.56	8.05	6.45	6.24	4.26	4.20	5.09^	5.64	5.45_	5.45
20	6.66	5.83_	8.56	8.05	6.45	6.24	4.10_	4.20	5.09^	5.45	5.45_	5.45
21	6.66	6.03	8.56	8.05	6.45	6.24	4.10_	4.20	5.09^	5.45	5.64	5.09
22	6.66	5.83_	8.05	8.05	6.45	6.03	4.10_	4.51	5.09^	5.45	5.64	4.91_
23	6.66	6.03	8.30	8.05	6.45	5.83	4.10_	4.51	5.09^	5.45	5.64	5.09
24	6.66	6.03	8.56	8.05	6.45	5.83	4.26	4.66	5.09^	5.45	5.64	5.09
25	6.66	6.03	8.56	8.30^	6.24	6.24	4.26	4.51	5.09^	5.45	5.83	5.09
26	6.66	6.03	8.56	8.30^	6.24	6.66^	4.26	4.35	5.09^	5.45	5.64	5.09
27	6.66	6.24	8.82^	8.30^	6.24	6.45	4.37	4.66	5.09^	5.45	6.03	5.09
28	6.66	6.45	8.56	7.80	6.45	5.45_	4.55	4.66	4.91	5.45	6.24^	5.27
29	6.66		8.56	7.80	6.03_	5.45_	4.55	4.66	4.91	5.83^	6.03	5.45
30	6.45		8.30	7.80	6.03_	5.45_	4.64	4.66	4.91	5.64	5.83	5.45
31	6.45		8.30		6.03_		4.64	4.66		5.83^		5.45
Декада												
1	6.43	6.43	6.28	8.03	7.36	6.11	5.13	5.76	4.45	4.92	5.79	6.12
2	6.64	5.99	8.02	7.83	6.41	5.92	4.40	4.35	5.09	5.46	5.49	5.81
3	6.62	6.08	8.47	8.05	6.28	5.96	4.35	4.55	5.04	5.54	5.82	5.19
Средн.	6.57	6.17	7.62	7.97	6.67	6.00	4.62	4.87	4.86	5.31	5.70	5.69
Наиб.	6.88	6.66	8.82	8.30	7.80	6.66	5.27	6.10	5.09	5.83	6.24	6.24
Наим.	6.24	5.83	5.83	7.56	6.03	5.45	4.10	3.59	3.66	4.74	5.45	4.91
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	число случаев	
		расход	дата		число случаев	расход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								
За год	6.00	8.82	27.03		1	3.59	14.08	16.08	3			
1971-2018	5.22	44.9	15.04.2017		1	1.64	20.08	23.08.1984	4			

## 22. 16350. р. Аксу - с. Саркырама

 $W = 325$  млн. куб.м $M = 22.3$  л/(с\*кв.км) $H = 704$  мм $F = 462$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.86	3.75	4.96	6.29_	13.8	18.5_	29.2	15.2^	8.35^	4.85^	4.57^	3.48
2	3.86	3.75	4.83	6.89	14.3	19.0	29.9	14.7	8.35^	4.85^	4.57^	3.48
3	3.86	3.75	4.57	6.89	13.8	22.3	29.9	14.3	7.75	4.85^	4.57^	3.48
4	3.98^	3.65	4.83	8.70	13.0	25.9	29.2	13.8	7.45	4.57	4.57^	3.48
5	3.98^	3.65	4.45_	8.70	13.8	22.9	29.9	13.8	7.17	4.57	4.29	3.48
6	3.98^	3.65	4.45_	9.90	13.4	23.5	29.2	13.4	7.17	4.57	4.02	3.48
7	3.98^	3.65	5.09	10.5	12.6_	24.1	29.2	13.8	6.89	4.85^	4.02	3.48
8	3.98^	3.54_	4.57	11.1	12.6_	25.3	29.2	13.8	6.89	4.85^	4.02	3.75
9	3.98^	3.54_	4.70	10.7	13.4	31.3^	28.5	13.4	6.89	4.85^	4.02	3.75
10	3.86	3.54_	4.70	10.3	14.7	29.2	28.5	13.4	6.89	4.85^	4.02	4.02^
11	3.86	3.65_	4.70	9.65	16.1	29.9	28.5	13.0	6.71	4.85^	4.02	4.02^
12	3.86	3.65	4.70	9.31	19.6	27.9	30.6^	13.8	5.71	4.85^	4.02	3.75
13	3.86	3.75	4.57	9.31	20.6	26.6	29.9	13.0	5.71	4.85^	3.75	3.75
14	3.98^	3.75	4.96	9.65	21.2	25.9	29.9	12.6	5.71	4.57	3.75	3.48
15	3.98^	3.75	5.09	9.65	22.3	27.2	28.5	12.6	5.71	4.57	3.75	3.48
16	3.86	4.33	4.70	9.99	22.9	27.9	27.2	12.2	5.71	4.85^	3.75	3.48
17	3.86	4.45	4.45_	10.3	22.9	27.9	26.6	12.2	5.71	4.85^	3.48_	3.22
18	3.75	4.33	4.70	10.7	23.5	26.6	25.9	11.8	5.71	4.85^	3.48_	3.22
19	3.75	4.33	4.57	9.99	22.3	28.5	25.3	11.8	5.42	4.57	3.48_	3.48
20	3.86	4.33	4.57_	9.99	22.3	27.9	24.1	11.4	5.13	4.29_	3.75	3.22
21	3.86	4.33	4.96	9.65	22.9	27.9	23.5	11.8	5.13	4.29_	3.75	3.22
22	3.86	4.33	5.23	9.99	20.6	28.5	23.5	11.4	5.13	4.29_	3.75	3.22
23	3.86	4.45	5.37	10.3	19.6	29.2	22.3	11.1	4.85_	4.29_	3.75	2.96
24	3.86	4.45	5.37	10.7	18.5	29.9	21.8	11.1	4.85_	4.29_	4.02	2.96
25	3.86	4.45	5.51	11.8	18.5	31.3^	21.2	10.7	4.85_	4.29_	4.02	2.96
26	3.86	4.57	5.65	11.8	20.1	29.2	20.1	10.3	4.85_	4.29_	4.02	2.70_
27	3.86	4.83^	6.25	11.4	20.6	28.5	19.0	9.99	4.85_	4.29_	4.02	2.70_
28	3.86	4.83^	6.56^	11.8	23.5^	27.2	18.5	9.65	4.85_	4.29_	4.02	2.70_
29	3.75		6.40	11.8	21.2	27.2	16.5	9.65	4.85_	4.57	3.75	2.70_
30	3.75		6.25	12.6^	20.1	29.2	16.1	8.66	4.85_	4.57	3.48_	2.96
31	3.75_		6.25		19.0		15.6_	8.35_		4.57		2.96
Декада												
1	3.93	3.65	4.72	9.00	13.5	24.2	29.3	14.0	7.38	4.77	4.27	3.59
2	3.86	4.03	4.70	9.85	21.4	27.6	27.7	12.4	5.72	4.71	3.72	3.51
3	3.83	4.53	5.80	11.2	20.4	28.8	19.8	10.2	4.91	4.37	3.86	2.91
Средн.	3.87	4.04	5.10	10.0	18.5	26.9	25.4	12.2	6.00	4.61	3.95	3.32
Наиб.	3.98	4.83	6.56	12.6	24.1	32.0	30.6	15.2	8.35	4.85	4.57	4.02
Наим.	3.65	3.54	4.45	6.29	12.6	18.5	15.6	8.35	4.85	4.29	3.48	2.70
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	число случаев	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	10.3	32.0	09.06	25.06	2	2.70	26.12	29.12	4
1927-2018	10.4	138	08.04.1959		1	нб	17.02.1930		1

## 23. 16353. р. Аксу - с. Колькент (р. Аксу - Кызылкишлак)

 $W = 205$  млн. куб.м $M = 8.72$  л/(с\*кв.км) $H = 275$  мм $F = 744$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.71	8.00	8.87	11.9	4.71^	4.05	4.71	5.24^	4.39^	4.19_	7.16	8.23
2	8.29	8.00	8.00	12.8^	4.64	4.05	7.13^	5.24^	4.39^	4.19_	7.16	8.23
3	8.29	7.71	8.00	12.2	3.98	4.05	10.1^	5.24^	4.39"	4.19_	6.40_	8.23
4	8.29	7.42	8.87	11.6	3.95_	4.05	8.29	5.24^	4.19_	4.19_	6.40_	8.23
5	8.87^	7.42	8.00_	11.9	3.95_	4.05	5.48	5.24^	4.19_	4.19_	6.40_	7.96
6	8.29	7.42	7.71_	11.6	3.95_	4.19	4.71	5.24^	4.39^	4.19_	6.65	7.96
7	8.00	7.13	9.76	12.2^	3.95_	4.05	4.71	5.24^	4.39^	4.19_	6.65	7.96
8	8.00	6.84_	8.87	12.8^	3.95_	4.05	4.71	5.24^	4.39^	4.39	6.65	7.96
9	8.00	7.13_	8.58	10.7	3.95_	4.05	6.26	5.24^	4.39^	5.46	6.65	9.45^
10	8.00	7.42	8.00	9.45	3.95_	4.39	10.1^	5.02	4.39^	5.46	6.90	9.76^
11	8.00	7.42	9.45	9.16	3.95_	4.60	7.71	4.81	4.39^	5.46	7.16	9.16
12	8.00	7.42	10.1	8.87	3.95_	4.05	4.71	4.81	4.39^	5.46	7.16	9.16
13	8.00	7.42	9.76	8.00	4.05	3.95_	4.05_	4.81	4.39^	5.46	7.16	8.87
14	8.00	8.00	10.1	7.13	4.05_	3.95	4.05_	4.81	4.39"	6.40	7.42	8.87
15	8.00	8.29	9.45	8.00	3.95_	4.05	4.05_	4.81	4.19_	7.16	7.16	8.58
16	8.00	7.42	8.87	11.3	3.95_	4.19	4.05_	4.60	4.19_	7.16	7.16	8.58
17	7.71	7.42	8.58	11.0	3.95_	4.19	4.05_	4.60	4.19_	7.16	7.16	8.58
18	7.42	7.42	8.29	11.6	3.95_	4.05	4.05_	4.60	4.19_	7.16	7.16	8.29
19	7.71	7.13_	8.29	11.3	3.95_	4.05	4.19_	4.60	4.19_	7.16	7.16	8.00
20	8.00	7.42	8.29	11.0	3.95_	4.05	4.39	4.60	4.19_	7.16	7.16	8.00
21	7.71	7.71	8.00_	10.4	3.95_	3.95	4.39	4.60	4.19_	6.90	7.16	7.71
22	7.71	7.42	7.71_	10.1	3.95_	3.95	4.60	4.39_	4.19_	6.90	7.69	7.71_
23	7.42	7.42	9.45	9.76	3.95_	4.05	4.81	4.39_	4.39^	5.46	7.69	7.71
24	7.42	7.13	9.45	5.48	4.05_	4.05	4.60	4.39_	4.39"	5.46	8.23^	7.71
25	7.13	6.84_	9.45	5.03	4.05	4.05	4.81	4.39_	4.19_	5.46	8.51^	7.71
26	6.84	7.42	8.87	8.00	3.95_	5.73^	4.81	4.39_	4.19_	5.46	8.23	8.00
27	6.84	9.16^	11.9^	5.48	3.95_	4.71	4.81	4.39_	4.19_	5.46	8.80^	8.00
28	6.55_	9.16^	11.0	4.86	4.05	4.71	4.81	4.39_	4.19_	6.40^	8.51	8.00
29	6.84_		9.45	4.86_	4.05_	4.71	4.81	4.39_	4.19_	7.42^	8.23	8.00
30	7.13		10.4	4.71_	4.05	4.71	4.81	4.39_	4.19_	7.16	8.23	8.00
31	7.42		11.0		4.05		5.02	4.39_		7.16		8.00
Декада												
1	8.17	7.45	8.47	11.7	4.10	4.10	6.62	5.22	4.35	4.46	6.70	8.40
2	7.88	7.54	9.12	9.74	3.97	4.11	4.53	4.71	4.27	6.57	7.19	8.61
3	7.18	7.78	9.70	6.87	4.00	4.46	4.75	4.41	4.23	6.29	8.13	7.87
Средн.	7.73	7.58	9.11	9.44	4.02	4.22	5.28	4.77	4.28	5.79	7.34	8.28
Наиб.	8.87	9.16	13.4	12.8	4.71	6.84	10.1	5.24	4.39	7.42	8.80	9.76
Наим.	6.55	6.84	7.71	4.71	3.95	3.90	4.05	4.39	4.19	4.19	6.40	7.42
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	6.49	13.4	27.03	1	3.90	13.06	1
1956-2018	6.28	120	22.04.1958	1	2.75	23.07	27.07.1989

## 24. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар

 $W = 28.8$  млн. куб.м $M = 3.37$  л/(с\*кв.км) $H = 106$  мм $F = 271$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.34	1.21	1.21^	1.14	0.96	0.50	0.41	0.27	0.48_	0.76	1.16	1.99^
2	1.34	1.21	1.19	1.16	0.96	0.50	0.41	0.27	0.55_	0.75	1.16	1.85
3	1.37^	1.16_	1.16	1.16	0.98^	0.58^	0.40	0.27	0.61	0.75	1.16	1.72
4	1.31	1.11_	1.14	1.19	0.61^	0.63	0.40	0.26_	0.61	0.73	1.16	1.59
5	1.31	1.14	1.16^	1.19	0.35	0.63	0.40	0.26_	0.63	0.71	1.19	1.48
6	1.29	1.14	1.21^	1.16^	0.35	0.61	0.40	0.29_	0.64	0.69	1.21	1.26
7	1.29	1.14	1.19	1.09	0.35	0.60	0.40	0.32	0.64	0.69	1.24	1.16
8	1.26	1.14	1.19	1.11	0.35	0.60	0.46^	0.32	0.64	0.68_	1.29	1.16
9	1.26	1.16	1.16	1.11	0.35	0.48	0.53^	0.32	0.66	0.92	1.31	1.16
10	1.24	1.16	1.16	1.14	0.34_	0.39	0.51	0.32	0.66	1.00	1.07_	1.19
11	1.19	1.16	1.16	1.14	0.34_	0.38	0.51	0.33	0.66	1.04	0.88	1.19
12	1.11	1.19	1.14	1.16	0.34_	0.37	0.51	0.33	0.68	1.11	0.94	1.19
13	1.11	1.19	1.14	1.16	0.34_	0.37	0.51	0.33	0.69	1.16	1.00	1.19
14	1.21_	1.19	1.14	1.19	0.34_	0.38	0.50	0.32	0.69	1.21	1.07	1.19
15	1.31	1.19	1.11	1.21^	0.34_	0.39	0.38	0.31	0.69	1.26	1.14	1.19
16	1.31	1.21	1.11	1.14^	0.37_	0.40	0.28	0.31	0.68	1.34	1.21	1.21
17	1.34	1.24^	1.09_	1.07	0.39	0.40	0.28	0.32	0.68	1.39	1.31	1.21
18	1.21	1.24^	1.11_	1.04	0.39	0.40	0.28	0.33	0.66	1.53^	1.56	1.21
19	1.21	1.24^	1.11	1.04	0.38	0.38	0.28	0.33	0.66	1.56	1.82	1.21
20	1.21	1.24^	1.11	1.04	0.37	0.38	0.28	0.34	0.66	1.51	1.92	1.19
21	1.24	1.24^	1.11	1.02	0.37	0.36_	0.28	0.37	0.66	1.48	2.02	1.19
22	1.24	1.24^	1.11	1.02	0.36	0.35	0.29	0.39	0.66	1.42	2.13	1.16
23	1.24	1.24^	1.11	1.00	0.36	0.35	0.29	0.40	0.64	1.39	2.24	1.16
24	1.24	1.24^	1.11	1.00	0.39	0.35	0.29	0.40	0.64	1.34	2.74^	1.14
25	1.26	1.24^	1.11	1.00	0.43	0.35	0.28	0.41	0.75^	1.31	2.92	1.14
26	1.26	1.24^	1.11	0.98	0.45	0.36	0.28	0.42	0.82	1.26	2.74	1.11
27	1.29	1.24^	1.11_	0.94_	0.45	0.39	0.28	0.42	0.80	1.24	2.57	1.11_
28	1.26	1.24^	1.09_	0.92	0.46	0.41	0.28	0.47^	0.82	1.19	2.40	1.11
29	1.26		1.11	0.92	0.47	0.41	0.28	0.51^	0.80	1.16	2.24	1.11
30	1.24		1.11	0.94	0.47	0.41	0.27_	0.50	0.78	1.11	2.13	1.14
31	1.24		1.14		0.48		0.27_	0.50		1.14		1.14
Декада												
1	1.30	1.16	1.18	1.15	0.56	0.55	0.43	0.29	0.61	0.77	1.20	1.46
2	1.22	1.21	1.12	1.12	0.36	0.39	0.38	0.33	0.68	1.31	1.29	1.20
3	1.25	1.24	1.11	0.97	0.43	0.37	0.28	0.44	0.74	1.28	2.41	1.14
Средн.	1.26	1.20	1.14	1.08	0.45	0.44	0.36	0.35	0.67	1.12	1.63	1.26
Наиб.	1.37	1.24	1.21	1.21	0.98	0.64	0.53	0.51	0.84	1.59	3.11	1.99
Наим.	1.09	1.11	1.09	0.90	0.34	0.34	0.27	0.26	0.48	0.68	0.82	1.09
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	0.91	3.11	24.11	1	0.26	04.08	06.08	3
1977-2018	1.09	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 2018

## 25. 16358. р. Бородай - с. Васильевка

 $W = 57.0$  млн. куб.м $M = 15.9$  л/(с\*кв.км) $H = 500$  мм $F = 114$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.15	2.60	8.77	2.16	1.57^	1.10_	1.21	0.82^	0.48^	0.47_	0.66	0.36_
2	2.73	2.73	8.91	2.16	1.57^	1.16	1.22	0.82^	0.46	0.47_	0.68	0.36
3	2.31	2.86	9.34	2.16	1.55^	1.22	1.23	0.82^	0.44	0.47_	0.70	0.36
4	1.89	2.99	11.8	2.16	1.48	1.27	1.24	0.74	0.43	0.48	0.72	0.36
5	1.47	3.12	10.2	2.16	1.46	1.33^	1.25	0.74	0.41_	0.48	0.74	0.36_
6	1.47	3.12	2.24	2.16	1.46	1.33^	1.26	0.74	0.41_	0.48	0.74	0.36_
7	1.47	3.12	2.48	2.28^	1.46	1.33^	1.28	0.74	0.42	0.48	0.75	0.36_
8	1.47	3.12	2.48	2.16	1.44	1.33^	1.29	0.74	0.42	0.48	0.75	0.37
9	1.47	3.12	2.16_	2.16	1.44	1.33^	1.30	0.73	0.43	0.48	0.75	0.37
10	1.47	3.12	2.16_	2.20	1.44	1.33^	1.31	0.73	0.43	0.48	0.75	0.37
11	1.63	3.12	2.40	1.99	1.29	1.27^	1.33	0.70	0.43	0.48	0.76	0.37_
12	1.63	3.12	2.36	1.99	1.25	1.20	1.34	0.70	0.44	0.48	0.76	0.37_
13	1.63	5.91	2.16_	1.95	1.08	1.20	1.35	0.70	0.44	0.48	0.76	0.38
14	1.87	6.39	2.16_	1.95	1.04	1.20	1.37	0.68	0.45	0.48	0.77	0.38
15	1.87	2.19	2.36	1.83_	1.00	1.20	1.38^	0.68	0.45	0.61	0.78^	0.38
16	1.85	2.19	2.53	1.83	0.99	1.20	1.38^	0.67	0.45	0.60	0.77	0.38
17	1.83	5.72	2.44	1.89	0.99	1.19	1.38^	0.66	0.45	0.59	0.76	0.38
18	1.82	11.0	2.40	1.92	0.93	1.19	1.38^	0.65	0.45	0.58	0.76	0.37
19	1.80	10.8	2.16_	1.83	0.93	1.18	0.82_	0.64	0.45	0.57	0.77	0.37
20	1.78	10.8	2.16_	1.83	0.93	1.18	0.82_	0.63	0.45	0.56	0.77	0.37
21	1.76	10.2	2.16_	1.83	0.90	1.18	0.82_	0.63	0.45	0.56	0.77	0.37
22	1.74	4.68_	2.16_	1.83	0.82	1.17	0.82_	0.62	0.45	0.55	0.68	0.37
23	1.73	8.77	2.16_	1.83	0.73_	1.17	0.82_	0.61	0.45	0.54	0.51	0.36_
24	1.71	8.77	2.16_	1.83	0.70_	1.16	0.82_	0.60	0.45	0.53	0.37	0.36_
25	1.69	9.77	9.48	1.99	0.70_	1.16	0.82_	0.59	0.45	0.52	0.36_	0.36_
26	1.82	10.2	16.5^	1.83	0.76	1.17	0.82_	0.57	0.45	0.54	0.36_	0.79
27	1.95	20.9^	11.8	1.83	0.81	1.18	0.82_	0.56	0.46	0.56	0.36_	1.21
28	2.08	11.3	10.2	1.83	0.87	1.19	0.82_	0.54	0.46	0.58	0.36_	1.64
29	2.21		9.91	1.83	0.93	1.20	0.82_	0.52	0.46	0.60	0.36_	2.07
30	2.34		8.77	1.83_	0.99	1.21	0.82_	0.51	0.46	0.62	0.36_	2.49
31	2.47^		2.16_		1.04		0.82_	0.49_		0.64^		2.92^
Декада												
1	1.89	2.99	6.05	2.18	1.49	1.27	1.26	0.76	0.43	0.48	0.72	0.36
2	1.77	6.12	2.31	1.90	1.04	1.20	1.26	0.67	0.45	0.54	0.77	0.38
3	1.95	10.6	7.04	1.85	0.84	1.18	0.82	0.57	0.45	0.57	0.45	1.18
Средн.	1.87	6.28	5.20	1.97	1.11	1.22	1.10	0.66	0.44	0.53	0.65	0.66
Наиб.	3.20	38.5	16.8	2.36	1.57	1.33	1.38	0.82	0.48	0.65	0.78	3.09
Наим.	1.47	1.62	2.16	1.83	0.70	1.10	0.82	0.49	0.41	0.47	0.36	0.36
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	1.81	38.5	27.02	1	0.36	25.11	25.12	16
1956-2018	1.58	114	15.03.1990	1	0.066	23.12.1956		1

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

ВЫП. 05 2018

## 26. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай

 $W = 256$  млн. куб.м $M = 5.56$  л/(с\*кв.км) $H = 175$  мм $F = 1460$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	8.98^	2.56_	44.0	26.3	12.4^	6.39^	2.36	2.98^	2.09	2.31	3.03	4.87
2	8.98^	3.08	32.7	28.1^	12.4^	5.66	2.36	2.98^	2.09	2.05	2.99	3.83
3	8.35	3.08	29.0	26.3	11.8	5.40	2.36	2.64	1.84	2.03	2.62	3.83
4	7.10	3.62	36.6	23.8	11.8	5.20	2.36	2.64	1.84	2.01	2.59	3.83
5	6.50	3.62	42.9	22.2	11.3	4.54	2.67	2.64	1.84	1.75_	2.59	3.40
6	5.31	3.08	34.6	20.6	11.3	4.31	2.67	2.67	1.84	1.75_	2.27	3.40
7	5.31	3.08	52.1^	20.6	11.3	4.97	2.67	2.36	1.63_	1.96	2.24	3.40
8	4.73	3.08	46.3	19.9	10.7	5.17	2.67	2.36_	1.84	2.19	2.22_	3.01_
9	4.73	3.62	39.7	19.9	10.1	5.66	2.67	2.09_	1.84	2.17	2.50	3.01_
10	4.17	3.62	38.7	17.7	10.1	4.32	2.62	2.09_	1.80	2.17	2.50	3.01_
11	4.73	3.62	38.7	17.7	9.60	4.32	2.27	2.09_	1.75	2.17	2.53	3.40
12	4.73	3.08	41.9	16.5	10.7	3.83	2.24	2.09_	1.71	2.43	2.89	4.87
13	4.73	3.08	42.9	16.5	11.3	3.83	1.94	2.36	1.90	2.43	2.89	6.94^
14	4.73	22.3	38.7	15.3	10.1	3.40	1.90_	2.36	1.86	2.43	2.92	4.32
15	5.31	24.7	44.0	15.3	10.1	3.40	2.38	2.36	1.80	2.43	2.96	3.40
16	5.31	13.6	39.7	13.0	9.60	3.01	2.62	2.67	1.98	2.71	2.96	3.01_
17	5.90	7.72	35.6	10.7_	9.60	3.40	2.56	2.67	1.94	2.71	2.65	3.90
18	5.31	3.62	33.7	10.9	10.1	3.83	2.53	2.67	1.89	2.71	2.65	3.99
19	4.17	7.10	31.7	14.3	9.60	3.01	2.79	2.67	1.94	2.68	2.68	4.08
20	3.62	7.10	29.0	16.3	9.60	2.67_	2.50	2.09_	1.73	2.71	2.71	4.09
21	3.62	7.72	28.1	16.3	9.60	2.67_	2.56	2.36	1.78	2.71	3.09	4.11
22	3.08	7.72	27.2	14.9	9.08	2.67_	2.59	2.36	1.82	2.71	3.13	4.12
23	3.08	7.72	27.2	14.3	9.08	2.67_	2.35	2.36	1.86	2.71	3.56	4.13
24	3.08	7.10	30.8	13.0	10.3	3.01	2.10	2.36	2.15	3.09	3.64	4.15
25	3.08	7.10	29.0	13.0	9.62	3.01	2.15	2.36	2.19	3.09	10.6	4.16
26	2.56_	13.7	28.1	14.3	9.62	3.01	2.46	2.36	2.22	2.74	9.54	4.18
27	3.62	23.8	29.0	13.7	8.98	2.67_	2.83	2.09_	2.01	2.74	15.3	4.19
28	3.62	46.3^	28.1	13.0	8.98	2.67_	2.86	2.09_	2.31	3.13^	21.7^	4.20
29	3.08		28.1	13.0	8.98	2.67_	2.92	2.09_	2.36^	3.49	8.76	4.22
30	3.08		26.3	13.0	7.49	2.67_	2.95^	2.09_	2.34	3.45	4.87	4.23
31	2.56_		25.5_		7.18_		2.95^	2.09_		3.03		4.23
Декада												
1	6.42	3.24	39.7	22.5	11.3	5.16	2.54	2.55	1.87	2.04	2.56	3.56
2	4.85	9.59	37.6	14.7	10.0	3.47	2.37	2.40	1.85	2.54	2.78	4.20
3	3.13	15.1	27.9	13.9	8.99	2.77	2.61	2.24	2.10	2.99	8.42	4.17
Средн.	4.75	8.91	34.8	17.0	10.1	3.80	2.51	2.39	1.94	2.54	4.59	3.98
Наиб.	8.98	53.3	57.0	28.1	12.4	6.39	2.95	2.98	2.36	3.52	21.7	6.94
Наим.	2.56	2.56	25.5	10.7	7.18	2.67	1.90	2.09	1.63	1.75	2.22	3.01
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	8.11	57.0	07.03	1	1.63	07.09	1
1966-2018	12.4	455	22.03.1969	1	нб	01.08	30.08.1992

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

ВЫП. 05 2018

## 27. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар

 $W = 203$  млн. куб.м $M = 3.26$  л/(с\*кв.км) $H = 103$  мм $F = 1970$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.50	6.85	8.19	10.9	12.8	1.71	8.55^	5.93	0.74_	2.32_	7.17	5.09
2	7.50	6.85	8.19	11.8	14.4	1.33_	7.84	6.23	0.82	3.03	7.17	4.83_
3	7.50	6.85	8.19	9.30	12.3	3.43	7.84	5.93	0.91	2.66	7.17	5.36
4	7.84^	6.53	8.55	8.55	10.9	7.17	7.50	5.93	1.11	2.84	7.17	4.83_
5	7.84	6.23	9.30	8.55	10.5	6.85	6.23	5.93	1.11	2.84	7.17	4.83_
6	7.50	6.23	8.19	8.19	9.18	5.64	5.93	7.17^	1.33	3.03	6.53	4.83_
7	7.17	5.93	13.6^	7.50	8.39	5.64	6.23	7.50^	1.33	3.23	5.09	5.09
8	7.50	5.09_	10.1	14.6	6.28	6.23	7.17	6.53	1.33	4.10	4.58	5.64
9	7.50	5.64	8.55	10.1	4.81	8.92	7.17	6.23	1.11	3.87	4.33	5.64
10	7.17	6.23	8.19	7.84	4.54	8.19	6.85	5.93	1.01	3.65	4.33	6.23
11	7.17	6.53	10.1	7.50	3.16	7.17	5.64	5.93	1.33	3.23	4.33_	5.09
12	7.50	6.23	10.9	6.85	4.54	8.19	5.64	5.93	1.22	3.23	4.33	5.09
13	7.50	6.23	9.30	5.36_	16.7	5.09	5.36	5.93	0.91	3.23	4.33	4.83
14	7.17	7.50	12.2	5.96	23.5^	4.10	5.09_	5.64	1.22	3.23	4.58	4.83
15	7.50	8.19^	10.1	8.01	18.0	3.65	5.09	5.64	1.85	3.43	4.58	6.53
16	7.17	6.53	9.30	10.5	15.0	10.9^	5.36	5.93	1.71	3.87	4.58	6.53
17	6.85	6.23	7.84	12.3	10.5	5.64	5.93	5.64	2.48	4.10	4.58	6.85
18	6.85	6.23	7.84	15.0	7.28	7.50	5.93	5.09	2.84^	3.87	4.83	7.50
19	6.85	6.23	7.50	15.0	3.58	8.55	5.93	5.64	2.00	3.65	4.83	7.84^
20	6.53	6.23	7.50	14.4	2.24	8.19	5.64	6.23	1.85	4.58	4.58	7.50
21	6.53	7.17	7.50_	13.9	4.10	8.19	5.93	6.85	1.85	6.23	4.33	6.53
22	6.53	6.53	7.17_	10.9	4.33	7.17	5.93	6.85	2.32	6.53	4.33	6.53
23	6.53	6.53	9.69	10.5	3.23	6.53	5.93	6.53	2.15	6.53	4.83	6.85
24	6.53	7.17	9.30	10.0	2.66	7.17	5.64	5.93	2.00	6.53	5.64	6.53
25	6.53	7.84	8.55	15.5^	0.91_	9.69	5.64	3.23	1.58	6.23	6.85	6.53
26	6.53	7.50	8.55	18.0^	0.66	8.55	5.36	3.03	1.33	5.93	6.23	6.85
27	6.23	8.19	15.1	15.5	1.71	8.55	5.36	1.71	1.33	5.36	7.84^	6.53
28	5.64	7.50	14.6	14.4	4.58	8.19	5.36	0.39_	1.45	6.85	6.85	6.23
29	5.36_		11.8	13.9	4.33	8.19	5.36	0.58	1.58	7.50^	5.36	6.23
30	5.93		9.69	12.3	3.03	7.84	5.36	0.58	1.71	7.84^	4.83	7.17
31	6.53		9.30		2.48		5.64	0.51		7.17		6.53
Декада												
1	7.50	6.24	9.11	9.73	9.41	5.51	7.13	6.33	1.08	3.16	6.07	5.24
2	7.11	6.61	9.26	10.1	10.5	6.90	5.56	5.76	1.74	3.64	4.56	6.26
3	6.26	7.30	10.1	13.5	2.91	8.01	5.59	3.29	1.73	6.61	5.71	6.59
Средн.	6.93	6.68	9.51	11.1	7.44	6.81	6.08	5.07	1.52	4.54	5.45	6.05
Наиб.	8.19	8.55	18.4	18.6	28.3	12.7	8.55	7.84	3.23	7.84	8.19	8.19
Наим.	5.09	4.33	7.17	5.08	0.29	1.01	4.83	0.17	0.66	1.71	4.10	4.58
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	число случаев	
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	6.43	28.3	14.05	1	0.17	28.08	1	
1953-2018	4.77	379	21.04.1958	1	нб (33%)	21.02	20.11.1986	224

## 28. 16375. р. Бадам - с. Караспан

 $W = 262$  млн. куб.м $M = 1.90$  л/(с\*кв.км) $H = 60$  мм $F = 4370$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.25_	10.9	12.0	12.6	12.6	4.12	8.31	5.63	1.65	2.98_	7.83	8.07
2	7.61	10.9	12.0	14.4	13.2	3.61_	8.07^	5.63	1.65	3.61	8.31	8.07
3	7.98	10.9	12.0	13.2	12.9	3.61_	7.83	5.83	1.65	4.29	8.31	8.07
4	8.35	10.6	12.0	12.0	11.2	5.43	7.83	5.83	1.43_	4.12	8.07	8.07
5	8.71	10.4_	12.9	11.5	10.9	8.07	7.59	5.83	2.01	4.12	8.07	8.07
6	9.08	10.4_	12.6	11.2	10.9	7.13	6.69	6.04	1.89	4.12	8.07	7.83_
7	9.44	10.4_	13.8	10.6	10.1	6.69	6.69	6.25	2.01	4.29	7.59	8.07_
8	9.81	10.6_	17.4^	12.3	9.31	7.13	6.69	6.25	1.89	4.29	6.91	8.31
9	10.0	10.4_	13.5	13.2	7.83	7.59	7.36	6.25	2.01	6.47	6.25	8.80
10	11.7	10.4_	12.6	11.2	6.69	8.80^	7.13	5.83	1.89	5.23	5.83_	8.80
11	10.5	10.4_	12.9	10.1	7.13	7.59	6.69	5.83	1.77	4.85	5.83_	8.80
12	11.2	10.6	13.5	9.82_	5.23	8.31	6.25	5.43	2.01	4.66	5.83_	8.07
13	11.5	10.6	14.1	9.56_	10.9	7.59	5.83	5.43	1.89	4.48	6.04	8.07
14	11.7^	11.2	13.2	10.9	22.5^	5.43	5.43	5.63	1.89	4.66	6.04	8.07
15	11.7	12.3	14.1	11.5	19.5	4.48	5.43	5.63	2.01	4.85	6.04	8.07
16	11.7^	11.5	13.5	12.0	17.4	5.83	5.43	5.63	2.27	4.85	6.04	9.05
17	11.7	10.9	12.6	13.5	14.1	8.55	5.23_	5.43	2.40	5.43	6.25	9.31
18	11.5	10.9	12.3	15.4	11.7	6.25	5.83	6.04	3.28	5.63	6.69	9.31
19	11.2	10.6	12.0	17.1	8.80	9.31	6.04	5.04	3.28	5.43	6.69	9.56^
20	11.7	10.9	11.7	16.1	6.69	8.80^	5.83	5.23	2.68	5.43	7.13	9.56
21	11.7^	10.9	11.7_	15.1	5.63	8.55	5.63	6.25	2.54	6.25	6.91	9.56
22	11.5	11.2	11.7	14.4	6.47	8.31	5.63	6.69^	3.13	7.59	6.47	9.31
23	11.5	10.9	12.3	13.2	6.04	7.36	5.83	5.83	3.44	7.59	6.69	9.56
24	11.5	11.2	12.9	12.9	4.85	7.13	5.63	6.47	3.44^	7.83	6.69	9.56
25	11.5	11.2	12.3	13.2	4.12	8.31	5.43	5.63	3.13	7.59	8.31	9.56
26	10.9	11.5	11.7	17.8^	3.13	9.05	5.23	4.12	3.13	7.59	8.07	9.31
27	10.9	12.0	13.8	16.7	2.68	8.55	5.23	3.77	2.98	7.13	8.80	9.56
28	10.9	12.6^	16.7	15.1	4.48	8.31	5.23	3.13	2.98	7.59	9.56^	9.56
29	10.9		15.1	14.1	6.25	8.31	5.23	2.68	2.98	8.07	8.80	9.05
30	10.6		13.5	13.2	5.23	8.31	5.23	2.68	2.98	8.55^	8.55	9.56
31	10.9		12.9		4.85		5.43_	1.54_		8.31		9.56^
Декада												
1	8.85	10.6	13.1	12.2	10.6	6.22	7.42	5.94	1.81	4.35	7.52	8.22
2	11.4	11.0	13.0	12.6	12.4	7.21	5.80	5.53	2.35	5.03	6.26	8.79
3	11.2	11.4	13.1	14.6	4.88	8.22	5.43	4.44	3.07	7.64	7.89	9.47
Средн.	10.5	11.0	13.1	13.1	9.14	7.22	6.19	5.27	2.41	5.74	7.22	8.84
Наиб.	11.7	12.6	17.4	18.5	29.5	9.56	8.55	6.69	3.61	8.55	9.82	9.56
Наим.	7.25	10.4	11.5	9.56	2.68	3.61	5.23	1.43	1.43	2.98	5.83	7.83
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					
За год	8.31	29.5	14.05	1	1.43	31.08	04.09	2				
1925-2018	8.71	455	21.04.1958	1	0.050	28.07.1993		1				

## 29. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык

 $W = 256$  млн. куб.м $M = 17.3$  л/(с\*кв.км) $H = 547$  мм $F = 468$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4.00^	3.04_	3.35	6.36_	11.0	13.5_	19.4	12.9^	7.76^	5.11^	4.36	4.00
2	4.00^	3.04_	3.67	6.36	9.86	16.3	18.6	12.2	7.76^	4.73	4.36	4.00
3	4.00^	3.04_	3.35_	6.36	8.78_	20.2	18.6	11.6	7.76^	4.73	4.36	4.00
4	4.00^	3.04_	3.67	5.93	8.78_	20.2	18.6	11.6	7.76^	4.73	4.00_	4.00
5	3.67	3.04_	3.67	5.93	9.31_	18.6	18.6	11.6	6.81	4.73	4.36	4.00
6	3.35	3.04_	3.67	5.51_	9.31	18.6	18.6	11.0	6.36	4.73	4.36	4.00
7	3.35	3.04_	4.36	7.76	9.31	19.4	18.6	11.0	6.36	4.73_	4.36	4.00
8	3.35	3.04_	3.67	5.93	9.31	22.7	19.4	10.4	6.36	4.73	4.36	4.00
9	3.35	3.04_	3.67	5.93	9.86	22.7	19.4^	10.4	6.36	4.73	4.36	4.00
10	3.35	3.04_	3.67	5.93	9.86	21.0	20.2^	10.4	5.93	4.73	4.36	4.36^
11	3.35	3.04_	5.11	5.93	13.5	21.9	19.4	10.4	5.93	4.73	4.36	4.00
12	3.35	3.04_	4.73	5.93	19.4	20.2	18.6	10.4	5.93	4.36_	4.36	4.00
13	3.35	3.35	4.36	5.93	24.5^	20.2	18.6	10.4	5.93	4.36_	4.36	4.00
14	3.35	3.67	4.00	5.93	20.2	21.9	17.8	10.4	5.93	4.36_	4.36	4.00
15	3.35	3.67	4.00	6.81	17.1	24.5^	17.8	10.4	5.93	4.36_	4.36	4.00
16	3.35	3.35	4.00	7.28	15.6	20.2	17.1	10.4	5.51	4.36_	4.00_	4.00
17	3.35	3.67	4.00	7.28	14.2	20.2	17.1	10.4	5.51	4.36_	4.00_	4.00
18	3.35	3.67	4.00	7.28	14.2	20.2	17.1	10.4	5.11	4.73	4.00_	4.00
19	3.35	3.67	3.67	6.36	12.2	20.2	17.1	10.4	5.11	4.73	4.00_	4.00
20	3.35	3.67	3.67	6.36	12.2	20.2	16.3	10.4	5.11	4.36_	4.36	4.00
21	3.35	3.35	3.67	5.93	12.2	20.2	16.3	11.0	5.11	4.36_	4.00_	3.67_
22	3.35	3.67	3.67	5.93	12.9	20.2	16.3	10.4	5.11	4.36_	4.00_	3.67_
23	3.35	4.00^	4.00	5.93_	12.9	19.4	17.1	9.86	5.11	4.36_	4.36	3.67_
24	3.35	3.35	3.67	6.81	12.2	22.7	16.3	9.86	5.11	4.36_	4.73^	3.67_
25	3.35_	3.67	3.67	12.2^	12.2	21.0	14.9	9.86	5.11	4.36_	4.00_	3.67_
26	3.04_	3.35_	5.11^	8.78	14.2	21.0	14.9	9.31	4.73_	4.36_	4.36_	3.67_
27	3.04_	3.35	6.36	7.76	15.6	20.2	14.9	8.78	4.73_	4.36_	5.11^	3.67_
28	3.04_	3.35	5.51	7.76	17.1	19.4	14.2	8.26	5.11	4.73"	4.73	3.67_
29	3.04_		5.51	8.26	15.6	19.4	14.9	8.26	5.11	4.73	4.73	3.67_
30	3.04_		5.93	8.78	13.5	19.4	13.5	8.26	5.11	4.73	4.73	3.67_
31	3.04_		5.93		13.5		12.9_	7.76_		4.73		3.67_
Декада												
1	3.64	3.04	3.68	6.20	9.54	19.3	19.0	11.3	6.92	4.77	4.32	4.04
2	3.35	3.48	4.15	6.51	16.3	21.0	17.7	10.4	5.60	4.47	4.22	4.00
3	3.18	3.51	4.82	7.81	13.8	20.3	15.1	9.24	5.03	4.49	4.48	3.67
Средн.	3.38	3.33	4.24	6.84	13.2	20.2	17.2	10.3	5.85	4.58	4.34	3.89
Наиб.	4.00	4.36	6.81	12.2	30.3	27.3	20.2	12.9	7.76	5.11	5.11	4.36
Наим.	3.04	3.04	3.04	5.51	8.78	12.2	12.9	7.76	4.73	4.36	4.00	3.67

Период	Средний расход воды	Наибольший			Наименьший				
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	8.11	30.3	13.05		1	3.04	25.01	03.03	22
1926-2018	9.48	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 2018

## 30. 16395. р. Болдыбрек - у кордона Госзаповедника

 $W = 88.9$  млн. куб.м $M = 32.8$  л/(с\*кв.км) $H = 1034$  мм $F = 86.0$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.30^	1.08	0.92	2.46	3.45	3.73_	8.16^	4.98^	2.93^	2.04^	1.50^	1.34^
2	1.29	1.07	1.05	2.46	3.18	3.73	8.16^	4.98^	2.93^	1.85	1.50^	1.34^
3	1.27	1.06	0.92_	2.46	3.18	4.32	8.16^	4.32	2.69	1.85	1.50"	1.34^
4	1.26	1.05	0.92	2.24_	3.45	4.32	8.16^	4.32	2.69	2.04^	1.34_	1.34^
5	1.25	1.04	0.92_	2.46	3.45	4.64	8.16^	4.02	2.46	2.04^	1.34_	1.19
6	1.24	1.03	1.05	2.46	3.18	4.98	7.71	4.02	2.46	2.04^	1.34_	1.19
7	1.24	1.02	1.05	2.93	2.93_	5.32	8.16^	4.32	2.46	2.04^	1.50"	1.19
8	1.23	1.01	1.05	2.69	2.93	5.69	8.16^	4.02	2.46	2.04^	1.50"	1.19
9	1.23	1.00	1.19	2.24	3.18	6.86	7.71	4.02	2.46	1.85	1.50"	1.19
10	1.22	0.99	1.19	2.24	3.45	7.28	7.71	4.02	2.46	1.85	1.50"	1.19
11	1.22	0.99	1.34	2.04_	4.02^	6.45	7.71	4.02	2.46	1.85	1.50"	1.33
12	1.21	0.99	1.34	2.24	4.64	6.45	7.71	4.32	2.46	1.67	1.34_	1.31
13	1.21	0.99	1.19	2.24	4.32	6.06	7.28	4.32	2.46	1.67	1.34_	1.30
14	1.20	0.99	1.05	2.24	4.32	6.45	7.28	4.32	2.24	1.85	1.34_	1.29
15	1.20	0.99	1.05	2.24	3.45	7.28	7.28	4.02	2.46	1.85	1.34_	1.27
16	1.19	0.99	1.05	2.69	3.73	6.45	6.86	4.02	2.24	1.85	1.34_	1.26
17	1.19	0.96	1.05	2.69	3.18	6.45	6.86	4.32	2.24	1.67	1.34_	1.26
18	1.18	0.96	1.05	2.69	3.45	6.45	6.86	4.32	2.24	1.67	1.34_	1.25
19	1.18	0.96^	1.05	2.46	3.45	6.45	6.86	4.32	2.24	1.67	1.34_	1.09
20	1.17	0.96	1.19	2.46	3.45	6.86	6.86	4.32	2.24	1.67	1.34_	1.08
21	1.16	0.96	1.34	2.46	3.73	6.45	6.86	4.02	2.24	1.85	1.34_	1.07
22	1.16	0.96	1.34	2.46	3.73	6.45	6.45	4.02	2.04_	1.67	1.34_	1.19^
23	1.15	0.96	1.50	2.69	3.45	6.45	6.86	4.02	2.04_	1.67	1.34_	1.04
24	1.14	0.96	1.50	2.93	3.45	7.71^	6.45	4.02	2.04_	1.50_	1.34_	1.02
25	1.13	0.96	1.50	3.73^	3.73	7.71	6.45	3.73	2.04_	1.50_	1.34_	1.01
26	1.13	0.96	2.24^	2.93	4.02	7.71	6.06	3.73	2.04_	1.50_	1.34_	1.00
27	1.12	1.13	2.24	2.93	4.32	7.71	5.69	3.45	2.04_	1.50_	1.34_	0.99
28	1.11	1.05_	2.24	2.93	4.32	7.71	5.69	3.18	2.04_	1.67_	1.34_	0.98
29	1.10		2.24	3.18	3.73	7.71	5.69	3.18	2.04_	1.50_	1.34_	0.96
30	1.10		2.24	3.73	3.73	8.16	5.32_	2.93_	2.04_	1.50_	1.34_	0.95_
31	1.09_		2.46		3.73		4.98_	2.93_		1.50_		0.95_
Декада												
1	1.25	1.04	1.03	2.46	3.24	5.09	8.03	4.30	2.60	1.96	1.45	1.25
2	1.20	0.98	1.14	2.40	3.80	6.54	7.16	4.23	2.33	1.74	1.36	1.24
3	1.13	0.99	1.89	3.00	3.81	7.38	6.05	3.56	2.06	1.58	1.34	1.01
Средн.	1.19	1.00	1.37	2.62	3.62	6.33	7.04	4.02	2.33	1.76	1.38	1.16
Наиб.	1.30	1.16	2.93	4.02	4.98	8.63	8.16	4.98	2.93	2.04	1.50	1.34
Наим.	1.09	0.92	0.81	2.04	2.69	3.45	4.98	2.93	2.04	1.50	1.34	0.95
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	расход	дата
		расход	дата		число случаев	расход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								

За год	2.82	8.63	24.06	1	0.81	03.03	05.03	2
1959-2018	2.67	26.7	14.07.1966	1	0.23	26.02.1964		1

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

ВЫП. 05 2018

## 31. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды

 $W = 72.5$  млн. куб.м $M = 1.13$  л/(с\*кв.км) $H = 36$  мм $F = 2040$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.60^	2.30_	17.5^	6.90	2.60	0.17	0.050^	0.011^ нб	нб	нб	2.00	
2	3.50	2.40	13.0	7.37^	2.90^	0.17	0.050^	0.008 нб	нб	нб	2.30	
3	3.40	2.40	10.8	7.37^	2.60	0.17	0.050^	0.006 нб	нб	нб	2.20	
4	3.20	2.40	9.89	6.90	2.40	0.17	0.050^	0.004 нб	нб	нб	2.10	
5	3.20	2.40	14.3	6.26	2.50	0.20	0.043	0.003 нб	нб	нб	1.90	
6	3.10	2.50	15.0	6.17	2.40	0.20	0.043	0.001 нб	нб	нб	1.74	
7	3.10	2.80	14.0	6.00	2.40	0.17	0.043	0.000 нб	нб	нб	1.66	
8	3.10	3.00	15.4	6.17	2.60	0.17	0.036	нб	нб	нб	1.58_	
9	2.90	3.00	13.9	6.00	2.50	0.17	0.036	нб	нб	нб	1.50_	
10	2.90	2.60	12.5	5.91	2.50	0.14	0.036	нб	нб	нб	1.58	
11	2.80	2.40	12.0	5.82	2.50	0.14	0.036	нб	нб	нб	1.74	
12	2.80	2.40	11.4	5.74	2.40	0.14	0.036	нб	нб	нб	2.00	
13	2.70	2.40	11.1	5.74	2.70	0.14	0.036	нб	нб	нб	2.20	
14	2.70	4.27	10.8	5.56	2.70	0.14	0.029	нб	нб	нб	2.30	
15	2.70	19.3^	10.5	5.40	2.50	0.14	0.029	нб	нб	нб	2.40^	
16	2.70	7.75	10.1	5.40	2.50	0.30^	0.029	нб	нб	нб	2.40^	
17	2.60	6.62	9.68	5.31	2.10	0.20	0.029	нб	нб	нб	2.40^	
18	2.50	5.82	9.36	5.74	1.90	0.20	0.029	нб	нб	нб	2.40^	
19	2.50	5.48	9.05	6.00	1.74	0.17	0.022	нб	нб	нб	2.40^	
20	2.50	5.31	8.64	5.74	1.58	0.17	0.022	нб	нб	нб	2.40^	
21	2.50	5.15	8.34	5.56	1.50	0.11	0.022	нб	нб	нб	2.20	
22	2.50	5.06	8.04	5.48	1.42	0.11	0.022	нб	нб	нб	0.043 2.20	
23	2.50	4.98	7.85	5.31	1.10	0.11	0.022	нб	нб	нб	0.043 1.90	
24	2.50	5.06	8.24	5.23	1.03	0.11	0.022	нб	нб	нб	0.036 1.90	
25	2.30	5.31	8.04	5.23	0.89	0.11_	0.015	нб	нб	нб	0.029 1.82	
26	2.10	5.48	7.75	5.23	0.69	0.080_	0.015	нб	нб	нб	0.69 1.82	
27	1.90	5.56	7.56	5.15	0.51	0.080_	0.015	нб	нб	нб	1.50 1.82	
28	1.10	12.1	7.37	3.20_	0.35	0.080_	0.014_	нб	нб	нб	1.50 1.82	
29	0.40_		7.18	2.60	0.20_	0.080_	0.014_	нб	нб	нб	1.58 1.90	
30	0.35_		6.90	2.60	0.20_	0.080_	0.014_	нб	нб	нб	1.74^ 1.90	
31	1.03_		6.80_		0.20_		0.014_	нб		нб	1.90	
Декада												
1	3.20	2.58	13.6	6.51	2.54	0.17	0.044	0.003 нб	нб	нб	1.86	
2	2.65	6.18	10.3	5.65	2.26	0.17	0.030	нб	нб	нб	2.26	
3	1.74	6.09	7.64	4.56	0.74	0.095	0.017	нб	нб	нб	0.72 1.93	
Средн.	2.51	4.87	10.4	5.57	1.81	0.15	0.030	0.001 нб	нб	нб	2.01	
Наиб.	3.60	29.5	19.0	7.46	2.90	0.30	0.050	0.011 нб	нб	нб	1.74 2.40	
Наим.	0.35	2.20	6.71	2.40	0.20	0.080	0.014	нб	нб	нб	1.50	
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
первая	последн.		первая	последн.								

За год	2.30	29.5	15.02	1	нб	08.08	21.11	106
1936-2018	3.99	277	08.04.1959	1	нб (30%)	31.07	22.12.2001	145

## 32. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас

 $W = 50.0$  млн. куб.м $M = 5.91$  л/(с\*кв.км) $H = 186$  мм $F = 268$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.87	0.78	11.3^	4.09^	2.07^	1.03^	0.49^	0.27^	0.23_	0.27	0.32	2.36
2	0.87	0.78	7.54	3.70	1.94	1.03^	0.43	0.27^	0.23_	0.27_	0.32	2.07
3	0.95	0.71_	5.76	3.51	1.94	0.94	0.43	0.27^	0.23_	0.23_	0.32	1.94
4	1.16	0.71_	7.39	3.51	1.81	0.85	0.43	0.27^	0.23_	0.23_	0.32_	1.81
5	1.27	0.71_	8.83	3.16	1.68	0.85	0.43	0.27^	0.23_	0.23_	0.27_	1.56
6	1.40^	0.71_	11.1	3.16	1.68	0.85	0.43	0.27^	0.23_	0.23_	0.27_	1.56
7	1.16	0.71_	10.4	3.16	1.68	0.77	0.37	0.27^	0.23_	0.27_	0.32_	1.45_
8	1.16	0.71_	10.1	3.16	1.56	0.77	0.32	0.27^	0.23_	0.27_	0.37	1.45_
9	1.16	0.71_	9.45	2.99	1.45	0.69	0.32	0.23_	0.23_	0.23_	0.32	1.56_
10	1.16	0.71_	8.83	2.99	1.45	0.69	0.32	0.23_	0.23_	0.23_	0.32	2.36^
11	1.16	0.78_	8.24	2.82	1.45	0.69	0.32	0.23_	0.23_	0.23_	0.32	2.21
12	1.05	0.78_	7.67	2.66	1.45	0.69	0.32	0.23_	0.23_	0.27_	0.32	2.21
13	1.05	0.87_	6.59	2.51	1.81	0.69	0.32	0.23_	0.23_	0.27	0.32	2.21
14	1.05	10.6	6.09	2.51	1.56	0.69	0.32	0.23_	0.23_	0.27	0.32	2.07
15	0.95	2.07	5.61	2.51	1.45	0.62	0.32	0.23_	0.23_	0.32	0.32	2.07
16	0.95	2.46	5.15	2.36	1.45	0.62	0.32_	0.23_	0.23_	0.37^	0.32	2.21
17	0.87	2.33	4.92	2.36	1.34	0.62	0.27_	0.23_	0.23_	0.32	0.32	2.21
18	0.87	2.33	4.92	3.51	1.34	0.62	0.27_	0.23_	0.23_	0.32	0.32	1.94
19	0.95	2.33	4.71	3.16	1.23	0.55	0.27_	0.23_	0.23_	0.32	0.32	1.94
20	1.05	2.20	4.29	2.82	1.23	0.55	0.27_	0.23_	0.23_	0.32	0.37	1.81
21	1.05	2.33	4.09	2.51	1.23	0.55	0.27_	0.23_	0.23_	0.32	0.37	1.68
22	1.05	2.33	3.89	2.51	1.23	0.55_	0.27_	0.23_	0.23_	0.32	0.49	1.68
23	1.05	2.20	4.09	2.36	1.13	0.49_	0.27_	0.23_	0.23_	0.27	1.45	1.56_
24	1.05	2.20	4.29	2.36	1.13_	0.49_	0.27_	0.23_	0.23_	0.27	5.37^	1.45_
25	0.87_	2.20	4.09	2.36	1.03_	0.49_	0.27_	0.23_	0.27^	0.27	3.16	1.45_
26	0.78_	3.21	4.09	2.21	1.03_	0.49_	0.27_	0.23_	0.27^	0.27	2.07	1.56_
27	0.78_	22.0^	3.89	2.21_	1.03_	0.49_	0.27_	0.23_	0.27^	0.27	3.16	1.56_
28	0.78_	15.2	3.51	2.07_	1.03_	0.49_	0.27_	0.23_	0.27^	0.37	4.09	1.45_
29	0.78_		3.33	2.07_	1.03_	0.49_	0.27_	0.23_	0.27^	0.37	3.16	1.45_
30	0.78_		3.16_	2.07_	1.03_	0.49_	0.27_	0.23_	0.27^	0.32	2.82	1.45_
31	0.78_		3.16_		1.03_		0.27_	0.23_		0.32		1.45_
Декада												
1	1.12	0.72	9.07	3.34	1.73	0.85	0.40	0.26	0.23	0.25	0.32	1.81
2	1.00	2.68	5.82	2.72	1.43	0.63	0.30	0.23	0.23	0.30	0.33	2.09
3	0.89	6.46	3.78	2.27	1.08	0.50	0.27	0.23	0.25	0.31	2.61	1.52
Средн.	1.00	3.06	6.14	2.78	1.40	0.66	0.32	0.24	0.24	0.29	1.08	1.80
Наиб.	1.40	24.8	13.2	4.09	2.07	1.03	0.49	0.27	0.27	0.43	10.7	3.16
Наим.	0.78	0.71	3.16	2.07	1.03	0.49	0.27	0.23	0.23	0.23	0.27	1.45
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	1.58	24.8	27.02	1	0.23	09.08	12.10	58
1931-2018	3.34	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 2018

## 33. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет

 $W = 43.6$  млн. куб.м $M = 2.85$  л/(с\*кв.км) $H = 90$  мм $F = 485$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.93^	1.13	10.5^	3.20^	2.18^	0.82^	0.31^	0.22	0.28^	0.28_	0.35_	0.76_
2	1.82	1.13	9.41	3.01	2.10	0.82^	0.31^	0.25	0.28^	0.28_	0.35_	0.76_
3	1.82	1.08_	8.79	2.91	1.86	0.82^	0.31^	0.25	0.28^	0.28_	0.35_	0.76_
4	1.71	1.09	8.18	2.72	1.71	0.76	0.31^	0.22	0.28^	0.28_	0.35_	0.82
5	1.71	1.09	7.15	2.63	1.56	0.76	0.31^	0.22	0.28^	0.28_	0.35_	0.87
6	1.51	1.10	6.75	2.54	1.42	0.66	0.31^	0.22	0.28^	0.28_	0.35_	0.87
7	1.51	1.11	7.15	2.54	1.35	0.56	0.31^	0.19_	0.28^	0.28_	0.38_	0.93
8	1.51	1.11	6.36	2.54	1.35	0.56	0.28	0.19_	0.28^	0.28_	0.38	0.93
9	1.51	1.19	6.17	2.54	1.35	0.51	0.28	0.19_	0.28^	0.28_	0.38	1.29
10	1.42	1.19	6.17	2.44	1.29	0.51	0.28	0.19_	0.28^	0.28_	0.38	1.49
11	1.42	1.19	6.36	2.44	1.22	0.51	0.28	0.19_	0.28^	0.28_	0.38	1.71
12	1.42	1.19	5.53	2.44	1.22	0.46	0.28	0.19_	0.28^	0.28_	0.38	1.79
13	1.42	1.51	4.81	2.35	1.29	0.46	0.28	0.19_	0.28^	0.28_	0.38	1.86
14	1.42	4.97	4.41	2.35	1.29	0.42	0.28	0.19_	0.28^	0.31	0.38	1.86
15	1.42	4.42	4.17	2.27	1.16	0.42	0.28	0.19_	0.28^	0.35	0.38	1.94
16	1.34	3.74	4.05	2.27	1.16	0.42	0.28	0.19_	0.25_	0.46^	0.38	2.02^
17	1.42	3.42	3.83	2.35	1.10	0.38	0.25	0.19_	0.25_	0.46^	0.38	2.02^
18	1.42	3.27	3.61	3.01	1.10	0.38	0.22_	0.19_	0.25_	0.46^	0.38	1.94
19	1.42	3.12	3.40	2.72	1.10	0.38	0.25	0.19_	0.25_	0.46^	0.38	1.94
20	1.42	2.97	3.30	2.54	1.10	0.38	0.25	0.19_	0.28"	0.42	0.42	1.86
21	1.33	2.83	3.20	2.44	1.10	0.38	0.25	0.19_	0.28^	0.38	0.46	1.86
22	1.33	2.97	3.10	2.35	0.98	0.38	0.22	0.19_	0.28^	0.38	0.51	1.86
23	1.23	2.97	3.40	2.35	0.93	0.38	0.22	0.19_	0.28^	0.35	0.61	1.79
24	1.22	3.27	3.20	2.44	0.93	0.35	0.22	0.22	0.28^	0.35	0.71	1.79
25	1.22	3.42	3.01	2.44	0.87	0.35	0.19_	0.22	0.28^	0.35	0.71	1.79
26	1.21	3.27	2.91	2.44	0.87	0.35	0.19_	0.22	0.28^	0.35	0.71	1.79
27	1.13	11.6^	2.72_	2.35	0.87	0.35	0.19_	0.22	0.28^	0.35	0.71	1.71
28	1.13	11.6	2.82	2.27	0.87	0.35	0.19_	0.22	0.28^	0.38	0.76^	1.56
29	1.12		2.82	2.18_	0.87	0.35_	0.22	0.25	0.28^	0.38	0.76^	1.49
30	1.11_		2.82	2.10_	0.87_	0.31_	0.22	0.28^	0.28^	0.38	0.76^	1.42
31	1.12		2.91		0.82_		0.22	0.28^		0.35		1.35
Декада												
1	1.65	1.12	7.66	2.71	1.62	0.68	0.30	0.21	0.28	0.28	0.36	0.95
2	1.41	2.98	4.35	2.47	1.17	0.42	0.27	0.19	0.27	0.38	0.38	1.89
3	1.20	5.24	2.99	2.34	0.91	0.36	0.21	0.23	0.28	0.36	0.67	1.67
Средн.	1.41	2.96	4.94	2.51	1.22	0.48	0.26	0.21	0.28	0.34	0.47	1.51
Наиб.	1.93	14.0	10.7	3.20	2.18	0.82	0.31	0.28	0.28	0.46	0.76	2.02
Наим.	1.11	1.08	2.72	2.10	0.82	0.31	0.19	0.19	0.25	0.28	0.35	0.76
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	1.38	14.0	27.02	1	0.19	18.07	23.08	22
1948-2018	2.29	263	10.03.1950	1	0.070	01.01.1997		1

## 34. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас

 $W = 5.39$  млн. куб.м $M = 0.32$  л/(с\*кв.км) $H = 10$  мм $F = 533$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.40	0.38_	0.48	0.48^	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	0.40	0.38_	0.46_	0.48^	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	0.40	0.40	0.46_	0.48^	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
4	0.40	0.40	0.46_	0.46	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
5	0.44^	0.40	0.48	0.44	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
6	0.44	0.40	0.48	0.44	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
7	0.42	0.40	0.48	0.44	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
8	0.42	0.40	0.48	0.42	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
9	0.44	0.40	0.48	0.42	0.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
10	0.44	0.40	0.48	0.42	0.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
11	0.44^	0.40	0.48	0.42	0.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
12	0.42	0.40	0.48	0.40	0.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
13	0.42	0.42	0.48	0.40	0.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
14	0.42	0.44	0.48	0.40	0.40^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
15	0.42	0.46^	0.50^	0.40	0.40^	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
16	0.42	0.44	0.50^	0.38	0.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
17	0.40	0.44	0.50^	0.38	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
18	0.40	0.44	0.50^	0.40	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
19	0.40	0.44	0.50^	0.40	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
20	0.40	0.44	0.50^	0.36	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
21	0.40	0.44	0.50^	0.36	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
22	0.40	0.44	0.50^	0.36	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
23	0.40	0.46	0.50^	0.36	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
24	0.40	0.46	0.50^	0.36	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
25	0.40	0.46	0.50^	0.34	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
26	0.38_	0.46	0.50^	0.34	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
27	0.38_	0.46	0.50^	0.36	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
28	0.38_	0.46^	0.50^	0.34	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
29	0.38_		0.48	0.34	0.17	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
30	0.38_		0.48	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
31	0.38_		0.48		нб		нб	нб	нб	нб	нб	нб
Декада												
1	0.42	0.40	0.47	0.45	0.36	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	0.41	0.43	0.49	0.39	0.38	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
3	0.39	0.46	0.49	0.35	0.27	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	0.41	0.43	0.49	0.40	0.33	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	0.44	0.46	0.50	0.48	0.40	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	0.38	0.38	0.46	0.34	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		число случаев	расход	дата					
			первая	последн.			первая	последн.				

За год	0.17	0.50	15.03	28.03	14	нб	30.05	31.12	216
1969-2018	0.48	133	09.03.1977		1	нб (88%)	01.04	30.12.1983	274

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

ВЫП. 05 2018

## 35. 16414а. канал - с. Алгабас

 $W = 2.69$  млн. куб.м $M = 0$  л/(с\*кв.км) $H = 0$  мм $F = -$ 

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	нб	нб	нб	нб	нб	0.064_	0.20^	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
2	нб	нб	нб	нб	нб	0.086	0.20^	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
3	нб	нб	нб	нб	нб	0.10	0.20^	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
4	нб	нб	нб	нб	нб	0.13	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
5	нб	нб	нб	нб	нб	0.15	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
6	нб	нб	нб	нб	нб	0.17	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.13	0.15^
7	нб	нб	нб	нб	нб	0.19	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.13	0.15^
8	нб	нб	нб	нб	нб	0.20	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.13	0.15^
9	нб	нб	нб	нб	нб	0.22^	0.19	0.16	0.13^	0.096_	0.13	0.15^
10	нб	нб	нб	нб	нб	0.22^	0.19	0.16	0.13^	0.096	0.13	0.15^
11	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.18	0.16	0.13^	0.096	0.13	0.15^
12	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.18	0.16	0.13^	0.096	0.13	0.15^
13	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.18	0.16	0.12	0.096	0.13	0.15^
14	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.18	0.16	0.12	0.096	0.13	0.15^
15	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.18	0.16	0.12	0.096	0.13	0.15^
16	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.16	0.12	0.10^	0.13	0.15^
17	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.16	0.12	0.10^	0.13	0.15^
18	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.16	0.11	0.10^	0.13	0.15^
19	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.16	0.11	0.10^	0.13	0.15^
20	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.13	0.15^
21	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.13	0.15^
22	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.13	0.15^
23	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.14	0.15^
24	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.15^	0.15^
25	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.15^	0.15^
26	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.17_	0.14_	0.11	0.096	0.15^	0.14_
27	нб	нб	нб	нб	нб	0.20	0.17_	0.14_	0.11_	0.096	0.15^	0.14_
28	нб	нб	нб	нб	нб	0.20	0.17_	0.14_	0.10_	0.096	0.15^	0.14_
29	нб		нб	нб	нб	0.20	0.17_	0.14_	0.10_	0.096	0.15^	0.14_
30	нб		нб	нб	нб	0.022	0.20	0.17_	0.14_	0.10_	0.096	0.15^
31	нб		нб			0.043^		0.17_	0.14_		0.096_	0.14_
Декада												
1	нб	нб	нб	нб	нб	0.15	0.19	0.17	0.13	0.099	0.11	0.15
2	нб	нб	нб	нб	нб	0.21	0.18	0.16	0.12	0.098	0.13	0.15
3	нб	нб	нб	нб	нб	0.006	0.21	0.17	0.14	0.098	0.15	0.14
Средн.	нб	нб	нб	нб	нб	0.002	0.19	0.18	0.16	0.12	0.098	0.13
Наиб.	нб	нб	нб	нб	нб	0.043	0.22	0.20	0.17	0.13	0.10	0.15
Наим.	нб	нб	нб	нб	нб	0.064	0.17	0.14	0.10	0.096	0.096	0.14
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	расход	дата
		расход	дата		число случаев	расход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								

За год	0.085	0.22	09.06	10.06	2	нб	01.01	29.05	149			
1982-2018	0.162	4.18	14.04.1990		1	нб (94%)	07.02	31.12.2017	328			

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

ВЫП. 05 2018

## 34а. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас (суммарный)

 $W = 8.08$  млн. куб.м $M = 0.48$  л/(с\*кв.км) $H = 15$  мм $F = 533$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.40	0.38_	0.48	0.48^	0.34	0.064_	0.20^	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
2	0.40	0.38_	0.46_	0.48^	0.34	0.086	0.20^	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
3	0.40	0.40	0.46_	0.48^	0.36	0.10	0.20^	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
4	0.40	0.40	0.46_	0.46	0.36	0.13	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
5	0.44^	0.40	0.48	0.44	0.36	0.15	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.096_	0.15^
6	0.44	0.40	0.48	0.44	0.36	0.17	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.13	0.15^
7	0.42	0.40	0.48	0.44	0.36	0.19	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.13	0.15^
8	0.42	0.40	0.48	0.42	0.36	0.20	0.19	0.17^	0.13^	0.10^	0.13	0.15^
9	0.44	0.40	0.48	0.42	0.38	0.22^	0.19	0.16	0.13^	0.096_	0.13	0.15^
10	0.44	0.40	0.48	0.42	0.38	0.22^	0.19	0.16	0.13^	0.096	0.13	0.15^
11	0.44^	0.40	0.48	0.42	0.38	0.21	0.18	0.16	0.13^	0.096	0.13	0.15^
12	0.42	0.40	0.48	0.40	0.38	0.21	0.18	0.16	0.13^	0.096	0.13	0.15^
13	0.42	0.42	0.48	0.40	0.38	0.21	0.18	0.16	0.12	0.096	0.13	0.15^
14	0.42	0.44	0.48	0.40	0.40^	0.21	0.18	0.16	0.12	0.096	0.13	0.15^
15	0.42	0.46^	0.50^	0.40	0.40^	0.21	0.18	0.16	0.12	0.096	0.13	0.15^
16	0.42	0.44	0.50^	0.38	0.38	0.21	0.17_	0.16	0.12	0.10^	0.13	0.15^
17	0.40	0.44	0.50^	0.38	0.36	0.21	0.17_	0.16	0.12	0.10^	0.13	0.15^
18	0.40	0.44	0.50^	0.40	0.36	0.21	0.17_	0.16	0.11	0.10^	0.13	0.15^
19	0.40	0.44	0.50^	0.40	0.36	0.21	0.17_	0.16	0.11	0.10^	0.13	0.15^
20	0.40	0.44	0.50^	0.36	0.36	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.13	0.15^
21	0.40	0.44	0.50^	0.36	0.36	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.13	0.15^
22	0.40	0.44	0.50^	0.36	0.36	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.13	0.15^
23	0.40	0.46	0.50^	0.36	0.34	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.14	0.15^
24	0.40	0.46	0.50^	0.36	0.34	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.15^	0.15^
25	0.40	0.46	0.50^	0.34_	0.36	0.21	0.17_	0.15	0.11	0.10^	0.15^	0.15^
26	0.38_	0.46	0.50^	0.34	0.34	0.21	0.17_	0.14_	0.11	0.096	0.15^	0.14_
27	0.38_	0.46	0.50^	0.36	0.34	0.20	0.17_	0.14_	0.11_	0.096	0.15^	0.14_
28	0.38_	0.46^	0.50^	0.34	0.34	0.20	0.17_	0.14_	0.10_	0.096	0.15^	0.14_
29	0.38_		0.48	0.34	0.17	0.20	0.17_	0.14_	0.10_	0.096	0.15^	0.14_
30	0.38_		0.48	0.34_	0.022_	0.20	0.17_	0.14_	0.10_	0.096	0.15^	0.14_
31	0.38_		0.48		0.043		0.17_	0.14_		0.096_		0.14_
Декада												
1	0.42	0.40	0.47	0.45	0.36	0.15	0.19	0.17	0.13	0.099	0.11	0.15
2	0.41	0.43	0.49	0.39	0.38	0.21	0.18	0.16	0.12	0.098	0.13	0.15
3	0.39	0.46	0.49	0.35	0.27	0.21	0.17	0.14	0.11	0.098	0.15	0.14
Средн.	0.41	0.43	0.49	0.4	0.34	0.19	0.18	0.16	0.12	0.098	0.13	0.15
Наиб.	0.44	0.46	0.50	0.48	0.40	0.22	0.20	0.17	0.13	0.10	0.15	0.15
Наим.	0.38	0.38	0.46	0.34	нб	0.064	0.17	0.14	0.10	0.096	0.096	0.14
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший						
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата		число случаев			
		первая	последн.			первая	последн.					

За год 0.26 0.50 15.03 28.03 14 нб 30.05 1

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

ВЫП. 05 2018

## 36. 16437. р. Карапик - с. Хантаги

 $W = 45.8$  млн. куб.м $M = 4.25$  л/(с\*кв.км) $H = 134$  мм $F = 342$  кв.км

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.15^	нб	8.38	3.48^	0.84^	0.19^	нб	нб	нб	нб	нб	5.67
2	0.15^	нб	8.08	3.29^	0.84^	0.16	нб	нб	нб	нб	нб	4.77
3	0.15^	нб	5.67	2.62	0.84^	0.11	нб	нб	нб	нб	нб	4.16
4	0.15^	нб	7.50	2.33	0.71	0.083	нб	нб	нб	нб	нб	3.42
5	0.15^	нб	8.69	2.19	0.71	0.062	нб	нб	нб	нб	нб	2.93
6	0.15^	нб	11.4	2.19	0.61	0.041	нб	нб	нб	нб	нб	2.78
7	0.13	нб	11.1	2.19	0.61	0.016	нб	нб	нб	нб	нб	2.48
8	0.11	нб	9.01	2.19	0.56	нб	нб	нб	нб	нб	нб	2.21
9	0.085	нб	9.01	2.19	0.51	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.96
10	0.000	нб	13.8	2.06	0.51	нб	нб	нб	нб	нб	нб	11.8^
11	0.000	нб	17.4^	1.93	0.47	нб	нб	нб	нб	нб	нб	10.0
12	0.000	нб	16.5	1.93	0.43	0.000	нб	нб	нб	нб	нб	7.22
13	нб	нб	13.4	1.93	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб	5.91
14	нб	0.77	10.7	1.70	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.56
15	нб	0.47	9.01	1.70	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.60
16	нб	0.39	8.38	1.70	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.60
17	нб	0.35	7.22	1.81	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.60
18	нб	0.35	5.91	2.19	0.43	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.60
19	нб	0.32	5.67	1.93	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.42
20	нб	0.29	5.44	1.59	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	нб	3.09
21	нб	0.29	5.21	1.39	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	нб	2.93
22	нб	0.35	5.21	1.05	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	нб	2.63
23	нб	0.39	4.99	0.97	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	нб	2.48
24	нб	0.43	4.56	0.97	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	20.2^	2.35
25	нб	0.43	4.36	0.97	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	10.0	2.21
26	нб	0.47	4.36	0.97	0.35	нб	нб	нб	нб	нб	5.21	2.09
27	нб	27.7^	4.56	0.90	0.29	нб	нб	нб	нб	нб	5.21	1.96
28	нб	14.2	4.77	0.84	0.29	нб	нб	нб	нб	нб	4.77	1.84
29	нб		4.56	0.84	0.26	нб	нб	нб	нб	нб	4.99	1.84
30	нб		4.16	0.84	0.24	нб	нб	нб	нб	нб	5.21	1.84
31	нб		3.96		0.21	нб	нб	нб	нб	нб		1.84
Декада												
1	0.12	нб	9.26	2.47	0.67	0.066	нб	нб	нб	нб	нб	4.42
2	нб	0.29	9.96	1.84	0.42	нб	нб	нб	нб	нб	нб	4.86
3	нб	5.53	4.61	0.97	0.31	нб	нб	нб	нб	нб	5.56	2.18
Средн.	0.040	1.69	7.84	1.76	0.46	0.022	нб	нб	нб	нб	1.85	3.77
Наиб.	0.15	40.4	20.0	3.48	0.84	0.19	нб	нб	нб	нб	26.6	12.6
Наим.	нб	нб	3.96	0.84	0.21	нб	нб	нб	нб	нб	нб	1.84
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	1.45	40.4	27.02	1	нб	13.01	23.11	182
1937-2018	1.57	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 2018

## 37. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал

**W = 28.4 млн. куб.м****M = 3.34 л/(с\*кв.км)****H = 105 мм****F = 270 кв.км**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.51_	0.64	4.77^	0.99	0.80^	0.51^	0.40_	0.45	0.51^	0.45^	0.40_	3.26^
2	0.51_	0.64	3.71	1.09	0.80	0.51	0.45	0.45	0.51^	0.45^	0.40_	2.69
3	0.51_	0.64	3.12	1.09	0.80	0.51	0.45	0.45	0.51^	0.45^	0.40_	2.43
4	0.51_	0.64	2.61	1.09	0.80	0.45	0.45	0.45	0.45_	0.45^	0.40_	2.43
5	0.51_	0.64_	2.86	1.21^	0.71	0.51	0.45	0.45	0.45	0.45^	0.40_	1.97
6	0.57_	0.64_	3.71	1.21	0.71	0.51	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	1.97
7	0.64	0.64_	3.41	1.21	0.71	0.51	0.51^	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	1.75
8	0.64	0.64_	3.12	1.09	0.64	0.51	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	1.75
9	0.64	0.64_	3.71	1.21	0.64	0.51	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	1.97
10	0.80	0.64_	3.71	1.09	0.64	0.51	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	2.19
11	0.89^	0.64_	4.04	1.09	0.64	0.51	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	2.19
12	0.89^	0.64_	3.41	1.09	0.71	0.51	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	2.19
13	0.80	0.64_	3.41	1.09	0.80	0.51	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	2.19
14	0.80	0.80	3.12	1.09	0.71	0.45	0.45	0.40_	0.45	0.45^	0.40_	2.19
15	0.80	0.99	2.86	1.21	0.71	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	2.19
16	0.80	0.99	2.86	1.21^	0.71	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.97
17	0.80	0.99	2.86	1.09	0.80	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.97
18	0.71	0.89	2.86	1.09	0.80^	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.97
19	0.71	0.89	2.18	1.09	0.71	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.75
20	0.71	0.89	1.98	1.09	0.71	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.37
21	0.71	0.89	1.98	1.09	0.71	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.37
22	0.71	0.99	2.18	1.09	0.64	0.51	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.37
23	0.64	0.99	2.18	0.99	0.64	0.51^	0.40	0.40_	0.40	0.45^	0.45	1.37
24	0.64	0.99	2.18	0.99	0.64	0.45	0.40_	0.45	0.40	0.45^	0.89	1.20
25	0.71	0.89	1.98	0.99	0.57	0.45	0.45	0.45	0.40	0.40_	1.36	1.20
26	0.71	0.99	2.18	0.99	0.57	0.45	0.45	0.51^	0.40	0.40_	1.36	1.20
27	0.71	1.21	2.18	0.89_	0.57	0.45	0.45	0.51^	0.40	0.40_	1.71	1.05_
28	0.71	2.61^	1.98	0.89_	0.57	0.45_	0.45	0.51^	0.40	0.40_	1.94	1.05_
29	0.71		1.48_	0.89_	0.51_	0.40_	0.45	0.51^	0.40	0.40_	2.75	1.05_
30	0.64		1.09	0.89_	0.51_	0.40_	0.45	0.51^	0.40_	0.40_	3.45^	1.05_
31	0.64		1.09_		0.51_		0.45	0.51^		0.40_		1.05_
Декада												
1	0.58	0.64	3.47	1.13	0.73	0.50	0.45	0.43	0.47	0.45	0.40	2.24
2	0.79	0.84	2.96	1.11	0.73	0.50	0.42	0.40	0.42	0.45	0.43	2.00
3	0.68	1.20	1.86	0.97	0.59	0.46	0.43	0.47	0.40	0.42	1.48	1.18
Средн.	0.69	0.87	2.74	1.07	0.68	0.49	0.43	0.43	0.43	0.44	0.77	1.79
Наиб.	0.89	2.97	4.77	1.21	0.80	0.51	0.51	0.51	0.51	0.45	3.45	3.26
Наим.	0.51	0.64	1.09	0.89	0.51	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	1.05
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев		
		расход	дата		расход	дата						
			первая	последн.		первая	последн.					

За год	0.90	4.77	01.03	1	0.40	28.06	14.11	72
1936-2018	1.04	132	23.02.1973	1	0.18	20.12	31.12.1995	12

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

ВЫП. 05 2018

## 38. 16620. канал Достык - аул Шугыла

**W = 1.01 куб.км****M = -****H = -****F = -**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.78_	59.6	76.2^	26.8	16.9	12.8	51.9	73.4^	40.8^	нб	нб	нб
2	3.13	62.1	75.5	24.9	20.0	16.0	51.4	72.7^	40.8	нб	нб	нб
3	5.00	62.8	76.2^	22.7	23.8	9.82	51.9	69.3	38.8	нб	нб	нб
4	7.26	64.7	74.8	29.1	17.8	14.4_	48.6	65.3	38.4	нб	нб	нб
5	10.0	61.5	74.8	38.4^	20.7	29.1	41.8_	60.9	36.0	нб	нб	нб
6	13.9	56.6_	72.7	36.0	19.7	25.2	50.8	50.2	36.5	нб	нб	нб
7	15.8	59.6	68.6	35.6	22.0	25.2	54.8	53.1	29.5	нб	нб	нб
8	21.7	62.1	62.1	33.3	24.9	23.1	58.4	54.8	23.8	нб	нб	нб
9	24.9	64.7	61.5	31.6	25.2	16.3	60.3	59.0	15.8	нб	нб	нб
10	30.8	70.0	60.3	26.8	25.6	19.7	60.3	57.2	7.78	нб	нб	нб
11	41.3	70.0	59.6	24.9	20.0	40.8	62.1	57.2	5.10	нб	нб	нб
12	48.6	69.3	60.9	18.1	21.0	47.5	68.0	53.7	3.48	нб	нб	нб
13	54.8	74.8	59.6	16.3	26.0	41.3	65.3	51.4	2.55	нб	нб	нб
14	61.5	77.0	60.3	15.2	18.1	41.8	65.3	51.4	1.26	нб	нб	нб
15	71.4	79.9	60.3	13.1	6.40	39.8	63.4	51.9	1.10	нб	нб	нб
16	75.5	78.4	58.4	10.5	19.4	40.8	59.6	49.1	1.02	нб	нб	нб
17	77.0	76.2	57.2	10.3	25.6	39.3	52.5	41.3	0.92	нб	нб	нб
18	74.8	79.1	55.4	10.5	28.7	39.8	50.2	37.0_	0.80	нб	нб	нб
19	75.5	82.8	56.0	10.5	27.9	44.3	49.7	52.5	0.71	нб	нб	нб
20	77.0	85.1	53.1	10.3	33.8	40.3	57.8	68.0	0.55	нб	нб	нб
21	79.1	86.6	51.4	5.44	37.4	40.3	62.8	71.4	0.31	нб	нб	нб
22	80.6^	88.9^	50.8	3.80_	43.8	41.3	63.4	72.0	0.21	нб	нб	нб
23	72.7	87.4	49.7	4.44	45.9^	44.3	62.1	72.0	0.15	нб	нб	нб
24	67.3	85.1	46.4	6.07	47.5	45.4	62.1	73.4^	0.12	нб	нб	нб
25	43.8	72.0	41.8	10.0	48.0	43.8	60.9	71.4	0.10	нб	нб	нб
26	39.3	71.4	38.8	11.1	49.7	48.6	51.9	70.7	0.087	нб	нб	нб
27	57.2	72.7	40.3	12.6	48.0	60.3^	50.8	70.7	0.068	нб	нб	нб
28	58.4	77.7	38.8	13.3	37.9	58.4	51.4	67.3	0.003	нб	нб	нб
29	56.6		39.8	11.6	21.3	56.6	63.4	54.8	0.001	нб	нб	нб
30	53.1		39.3	12.6	11.4	53.7	66.0	50.2	0.000	нб	нб	нб
31	54.8		32.0_		6.07_		68.6^	45.9		нб	нб	нб
Декада												
1	13.4	62.4	70.3	30.5	21.7	19.2	53.0	61.6	30.8	нб	нб	нб
2	65.7	77.3	58.1	14.0	22.7	41.6	59.4	51.4	1.75	нб	нб	нб
3	60.3	80.2	42.6	9.10	36.1	49.3	60.3	65.4	0.10	нб	нб	нб
Средн.	46.9	72.8	56.5	17.9	27.1	36.7	57.7	59.7	10.9	нб	нб	нб
Наиб.	80.6	88.9	76.2	39.3	50.2	60.3	70.0	73.4	42.3	нб	нб	нб
Наим.	1.67	56.0	29.1	3.80	4.86	8.58	39.8	34.2	0.000	нб	нб	нб
Период	Средний расход воды	Наибольший				Наименьший				число случаев	расход	дата
		рас-ход	дата		число случаев	рас-ход	дата					
первая	последн.		первая	последн.								

За год 32.2 88.9 22.02 1 нб 01.10 31.12 92

## **Пояснение к таблице 1.3**

**2. р.Сырдарья – н. б. Шардаринского вдхр.** 21-24 сентября в связи с ремонтными работами на гидроузле были прекращены сбросы из водохранилища.

## 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 гидростроя неизвестно.

В графике 4:

св – река свободна ото льда;  
тр – русло заросло водной растительностью;  
искея –искажение уровня и стока воды естественными явлениями;  
рлх – редкий ледоход;  
лдх – ледоход густой и средний;  
лдхплд – ледоход поверх льда;  
заб – забереги;  
закр – закраины;  
впл – вода течет поверх льда;  
впс – вода течет поверх уплотненного снега;  
лдст – ледостав;  
нплдст – неполный ледостав;  
ршгх – редкий шугоход;  
шгх – шугоход густой и средний.

Состояние реки указано для участка гидростроя. 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 гидрострое, 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.

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 графике 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. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
1. 16497. р. Сырдарья - выше устья р. Келес																	
1	1.01	2/н. 182	CB	613	980	909	1.08	1.43	127	7.1	10.1	-	B12/ 24	a			
2	13.01	2/н. 182	CB	567	810	845	0.96	1.24	123	6.8	9.3	-	B12/ 23	a			
3	15.01	2/н. 182	CB	518	696	780	0.89	1.15	121	6.4	8.8	-	B12/ 23	a			
4	4.02	2/н. 182	CB	587	905	866	1.05	1.39	127	6.8	9.6	-	B12/ 24	a			
5	23.02	2/н. 182	CB	611	968	915	1.06	1.38	128	7.1	9.8	-	B13/ 25	a			
6	1.03	2/н. 182	CB	578	831	864	0.96	1.27	126	6.8	9.5	-	B12/ 24	a			
7	15.03	2/н. 182	CB	614	916	918	1.00	1.29	129	7.1	9.6	-	B13/ 25	a			
8	24.03	2/н. 182	CB	538	496	795	0.62	0.87	123	6.4	8.7	-	B12/ 23	a			
9	3.04	2/н. 182	CB	529	478	780	0.61	0.79	122	6.3	8.6	-	B12/ 23	a			
10	18.04	2/н. 182	CB	541	420	802	0.52	0.77	125	6.4	8.7	-	B12/ 23	a			
11	27.04	2/н. 182	CB	550	405	825	0.49	0.66	127	6.4	9.0	-	B12/ 23	a			
12	2.05	2/н. 182	CB	526	237	777	0.31	0.41	123	6.3	8.7	-	B12/ 23	a			
13	11.05	2/н. 182	CB	500	187	746	0.25	0.32	118	6.3	8.4	-	B11/ 22	a			
14	28.05	2/н. 182	CB	456	185	700	0.26	0.33	118	5.9	8.0	-	B11/ 22	a			
15	3.06	2/н. 182	CB	427	154	665	0.23	1.20	117	5.6	7.8	-	B11/ 22	a			
16	10.06	2/н. 182	CB	405	127	639	0.20	0.32	117	5.4	7.6	-	B11/ 22	a			
17	20.06	2/н. 182	CB	439	390	690	0.57	0.78	120	5.7	7.8	-	B12/ 23	a			
18	1.07	2/н. 182	CB	360	235	587	0.40	0.79	115	5.1	7.0	-	B11/ 22	a			
19	11.07	2/н. 182	CB	371	401	599	0.67	0.94	116	5.1	7.1	-	B11/ 22	a			
20	26.07	2/н. 182	CB	268	90.5	486	0.19	0.24	110	4.42	6.1	-	B11/ 21	a			
21	31.07	2/н. 182	CB	265	104	483	0.22	0.28	110	4.39	6.2	-	B11/ 21	a			
22	2.08	2/н. 182	CB	275	126	502	0.25	0.30	111	4.53	6.3	-	B11/ 21	a			
23	18.08	2/н. 182	CB	260	104	492	0.21	0.30	110	4.47	6.3	-	B11/ 21	a			
24	29.08	2/н. 182	CB	261	112	481	0.23	0.33	110	4.38	6.1	-	B11/ 21	a			
25	2.09	2/н. 182	CB	256	84.2	470	0.18	0.38	108	4.35	6.0	-	B11/ 20	a			
26	28.09	2/н. 182	CB	290	145	495	0.29	0.80	108	4.58	6.3	-	B11/ 20	a			
27	4.10	2/н. 182	CB	277	143	485	0.29	0.41	111	4.37	6.1	-	B11/ 21	a			
28	11.10	2/н. 182	CB	332	262	540	0.49	0.66	113	4.78	6.6	-	B11/ 22	a			
29	18.10	2/н. 182	CB	413	418	630	0.66	0.88	118	5.3	7.4	-	B11/ 22	a			
30	23.10	2/н. 182	CB	533	648	654	0.99	1.25	124	5.2	7.6	-	B12/ 23	a			
31	1.11	2/н. 182	CB	456	590	684	0.86	1.12	118	5.8	7.8	-	B11/ 22	a			
32	7.11	2/н. 182	CB	548	803	808	0.99	1.28	127	6.3	9.0	-	B12/ 23	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
1. 16497. р. Сырдарья - выше устья р. Келес																	
33	24.11	2/н. 182	CB	564	828	826	1.00	1.33	128	6.4	8.8	-	B12/ 24	a			
34	3.12	2/н. 182	CB	575	841	850	0.99	1.31	129	6.5	10.0	-	B13/ 25	a			
35	11.12	2/н. 182	CB	584	844	855	0.99	1.37	129	6.6	9.1	-	B13/ 25	a			
36	28.12	2/н. 182	CB	606	918	893	1.03	1.38	129	6.9	9.5	-	B13/ 25	a			
2. 16031. р. Сырдарья - нижний бьеф Шардаринского вдхр.																	
1	3.01	1 /н. 6	CB	689	766	1270	0.60	0.87	258	4.90	6.2	-	B12/ 24	a			
2	12.01	1 /н. 6	CB	666	702	1210	0.58	0.88	249	4.87	5.7	-	B12/ 24	a			
3	26.01	1 /н. 6	CB	635	572	1160	0.49	0.71	247	4.68	5.4	-	B12/ 24	a			
4	5.02	1 /н. 6	CB	601	514	1050	0.49	0.67	252	4.15	5.2	-	B12/ 24	a			
5	18.02	1 /н. 6	CB	593	495	1020	0.49	0.70	245	4.17	4.95	-	B12/ 24	a			
6	27.02	1 /н. 6	CB	591	492	1020	0.48	0.70	245	4.15	4.93	-	B12/ 24	a			
7	7.03	1 /н. 6	CB	558	412	971	0.42	0.98	242	4.01	4.91	-	B12/ 24	a			
8	19.03	1 /н. 6	CB	562	413	984	0.42	0.97	243	4.05	4.95	-	B12/ 24	a			
9	31.03	1 /н. 6	CB	528	299	923	0.32	0.51	241	3.83	4.34	-	B12/ 24	a			
10	3.04	1 /н. 6	CB	437	98.9	659	0.15	0.21	234	2.82	3.36	-	B12/ 24	a			
11	13.04	1 /н. 6	CB	440	98.9	666	0.15	0.20	234	2.85	3.39	-	B12/ 24	a			
12	23.04	1 /н. 6	CB	469	218	801	0.27	0.41	236	3.39	4.01	-	B12/ 24	a			
13	2.05	1 /н. 6	CB	552	394	959	0.41	0.69	240	4.00	4.82	-	B12/ 24	a			
14	13.05	1 /н. 6	CB	562	416	980	0.42	0.61	243	4.03	4.89	-	B12/ 24	a			
15	29.05	1 /н. 6	CB	557	396	975	0.41	0.58	242	4.03	4.76	-	B12/ 24	a			
16	10.06	1 /н. 6	CB	529	324	886	0.37	0.54	241	3.67	4.64	-	B12/ 24	a			
17	19.06	1 /н. 6	CB	527	298	881	0.34	0.50	241	3.65	4.62	-	B12/ 24	a			
18	21.06	1 /н. 6	CB	525	277	840	0.33	0.50	241	3.49	4.00	-	B12/ 24	a			
19	5.07	1 /н. 6	CB	534	297	916	0.32	0.52	241	3.80	4.50	-	B12/ 24	a			
20	10.07	1 /н. 6	CB	631	575	1100	0.52	0.75	246	4.45	5.4	-	B12/ 24	a			
21	20.07	1 /н. 6	CB	633	587	1100	0.53	0.76	246	4.47	5.4	-	B12/ 24	a			
22	25.07	1 /н. 6	CB	658	624	1180	0.53	0.72	249	4.76	5.9	-	B12/ 24	a			
23	8.08	1 /н. 6	CB	623	575	1080	0.53	0.75	246	4.37	5.2	-	B12/ 24	a			
24	23.08	1 /н. 6	CB	427	98.9	666	0.15	0.20	234	2.85	3.39	-	B12/ 24	a			
25	29.08	1 /н. 6	CB	448	144	698	0.21	0.31	236	2.96	3.54	-	B12/ 24	a			
26	4.09	1 /н. 6	CB	399	63.7	586	0.11	0.18	234	2.50	3.03	-	B12/ 24	a			
27	17.09	1 /н. 6	CB	392	56.2	549	0.10	0.17	231	2.38	2.96	-	B12/ 24	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
2. 16031. р. Сырдарья - нижний бьеф Шардаринского вдхр.																	
28	27.09	1 /н. 6	СВ	449	117	688	0.17	0.26	235	2.93	3.49	-	B12/ 24	a			
29	8.10	1 /н. 6	СВ	443	107	675	0.16	0.25	235	2.87	3.40	-	B12/ 24	a			
30	20.10	1 /н. 6	СВ	493	182	818	0.22	0.36	237	3.45	4.00	-	B12/ 24	a			
31	26.10	1 /н. 6	СВ	610	596	1090	0.55	0.80	246	4.42	5.2	-	B12/ 24	a			
32	8.11	1 /н. 6	СВ	550	385	945	0.41	0.96	243	3.89	4.63	-	B12/ 24	a			
33	20.11	1 /н. 6	СВ	604	588	1070	0.55	0.80	246	4.36	5.2	-	B12/ 24	a			
34	29.11	1 /н. 6	СВ	607	595	1080	0.55	0.79	245	4.41	5.2	-	B12/ 24	a			
35	10.12	1 /н. 6	СВ	615	636	1110	0.57	0.81	247	4.48	5.3	-	B12/ 24	a			
36	20.12	1 /н. 6	СВ	622	654	1110	0.59	0.83	246	4.52	5.3	-	B12/ 24	a			
37	29.12	1 /н. 6	СВ	620	649	1110	0.58	0.82	246	4.50	5.3	-	B12/ 24	a			
4. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктобе																	
1	5.01	Бр. 1 /в. 5	СВ	554	635	828	0.77	1.03	265	3.12	7.4	-	B13/ 23	a			
2	19.01	Бр. 1 /в. 5	СВ	516	512	607	0.84	1.16	224	2.71	6.2	-	B11/ 18	a			
3	30.01	Бр. 1 /в. 5	СВ	451	214	339	0.63	0.82	154	2.20	5.1	-	B 7/ 12	a			
4	15.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	450	216	341	0.63	0.83	154	2.21	5.2	-	B 7/ 12	a			
5	23.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	452	220	341	0.65	0.85	154	2.21	5.1	-	B 7/ 12	a			
6	28.02	Бр. 1 /в. 5	ЗАБ	444	206	327	0.63	0.81	153	2.14	5.0	-	B 7/ 12	a			
7	9.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	423	194	318	0.61	0.80	154	2.06	4.80	-	B 7/ 12	a			
8	15.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	430	199	325	0.61	0.79	154	2.11	4.90	-	B 7/ 12	a			
9	26.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	432	208	329	0.63	0.80	154	2.14	4.90	-	B 7/ 12	a			
10	4.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	450	348	464	0.75	0.93	141	3.29	5.1	-	B 7/ 13	a			
11	16.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	498	401	520	0.77	0.97	155	3.35	5.3	-	B 7/ 13	a			
12	23.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	518	485	706	0.69	0.98	213	3.32	6.2	-	B10/ 18	a			
13	27.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	530	495	732	0.68	1.01	233	3.14	6.3	-	B11/ 20	a			
14	8.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	535	623	723	0.86	1.19	234	3.09	6.3	-	B11/ 21	a			
15	18.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	556	677	767	0.88	1.24	250	3.07	6.5	-	B12/ 23	a			
16	24.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	538	621	714	0.87	1.22	250	2.85	6.4	-	B12/ 21	a			
17	5.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	540	612	686	0.89	1.26	232	2.96	6.5	-	B11/ 20	a			
18	20.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	526	559	653	0.86	1.14	231	2.83	6.1	-	B11/ 20	a			
19	28.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	521	539	651	0.83	1.13	232	2.81	6.1	-	B11/ 20	a			
20	6.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	515	549	642	0.86	1.22	214	3.00	6.0	-	B10/ 19	a			
21	17.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	548	626	697	0.90	1.27	234	2.98	6.2	-	B11/ 21	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктобе																	
22	23.07	Bр. 1 /в. 5	CB	564	668	739	0.90	1.20	234	3.16	6.5	-	B11/ 22	a			
23	17.08	Bр. 1 /в. 5	CB	505	376	604	0.62	0.87	213	2.84	5.9	-	B10/ 20	a			
24	27.08	Bр. 1 /в. 5	CB	469	255	430	0.59	0.79	173	2.49	5.1	-	B 8/ 16	a			
25	6.09	Bр. 1 /в. 5	CB	420	180	256	0.70	1.01	151	1.70	3.90	-	B 7/ 12	a			
26	10.09	Bр. 1 /в. 5	CB	400	135	199	0.68	0.92	130	1.53	3.40	-	B 6/ 10	a			
27	19.09	Bр. 1 /в. 5	CB	370	124	191	0.65	0.86	128	1.49	3.30	-	B 6/ 10	a			
28	23.09	Bр. 1 /в. 5	CB	364	108	158	0.68	0.88	100	1.58	3.10	-	B 5/ 8	a			
29	4.10	Bр. 1 /в. 5	CB	525	195	491	0.40	0.53	170	2.89	5.1	-	B 8/ 16	a			
30	19.10	Bр. 1 /в. 5	CB	497	185	471	0.39	0.52	169	2.79	4.90	-	B 8/ 16	a			
31	28.10	Bр. 1 /в. 5	CB	564	344	646	0.53	0.72	232	2.78	5.8	-	B11/ 19	a			
32	8.11	Bр. 1 /в. 5	CB	583	450	747	0.60	0.84	254	2.94	6.2	-	B12/ 21	a			
33	20.11	Bр. 1 /в. 5	CB	570	431	733	0.59	0.82	253	2.90	6.1	-	B12/ 21	a			
34	29.11	Bр. 1 /в. 5	CB	578	434	731	0.59	0.82	254	2.88	6.2	-	B12/ 21	a			
35	8.12	Bр. 1 /в. 5	CB	573	429	731	0.59	0.84	254	2.88	6.1	-	B12/ 21	a			
36	12.12	Bр. 1 /в. 5	CB	596	582	825	0.71	0.99	296	2.79	6.3	-	B14/ 27	a			
37	27.12	Bр. 1 /в. 5	CB	602	596	837	0.71	0.99	296	2.83	6.3	-	B14/ 27	a			
5. 16037. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Томенарык																	
1	6.01	Bр. 1 /в. 5	CB	519	500	560	0.89	1.26	130	4.31	8.8	-	B 6/ 12	a			
2	16.01	Bр. 1 /в. 5	CB	506	461	545	0.85	1.19	130	4.19	8.6	-	B 6/ 12	a			
3	31.01	Bр. 1 /в. 5	CB	437	334	486	0.69	1.00	120	4.05	8.0	-	B 6/ 12	a			
4	12.02	Bр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	520	481	556	0.87	1.17	120	4.63	8.9	-	B 6/ 12	a			
5	22.02	Bр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	510	410	539	0.76	1.05	120	4.49	8.7	-	B 6/ 12	a			
6	5.03	Bр. 1 /в. 5	CB	410	274	456	0.60	0.87	110	4.15	7.6	-	B10/ 20	a			
7	10.03	Bр. 1 /в. 5	CB	394	244	441	0.55	0.83	110	4.01	7.3	-	B10/ 20	a			
8	15.03	Bр. 1 /в. 5	CB	387	219	430	0.51	0.82	110	3.91	7.1	-	B10/ 20	a			
9	21.03	Bр. 1 /в. 5	CB	392	237	441	0.54	0.91	110	4.01	7.2	-	B10/ 20	a			
10	27.03	Bр. 1 /в. 5	CB	383	250	433	0.58	0.84	110	3.94	7.1	-	B10/ 20	a			
11	30.03	Bр. 1 /в. 5	CB	380	261	433	0.60	0.84	110	3.94	7.1	-	B10/ 20	a			
12	7.04	Bр. 1 /в. 5	CB	325	176	368	0.48	0.67	100	3.68	6.5	-	B 9/ 18	a			
13	16.04	Bр. 1 /в. 5	CB	390	286	449	0.64	0.88	110	4.08	7.2	-	B10/ 20	a			
14	25.04	Bр. 1 /в. 5	CB	432	454	507	0.90	1.22	120	4.23	7.7	-	B11/ 22	a			
15	6.05	Bр. 1 /в. 5	CB	448	527	533	0.99	1.31	120	4.44	8.0	-	B11/ 22	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5. 16037. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Томенарык																	
16	16.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	460	572	551	1.04	1.35	120	4.59	8.2	-	B11/ 22	a			
17	26.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	455	614	513	1.20	1.40	110	4.67	8.0	-	B10/ 20	a			
18	6.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	460	439	403	1.09	1.36	100	4.03	7.3	-	B 8/ 16	a			
19	19.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	453	442	454	0.97	1.21	120	3.78	7.5	-	B11/ 21	a			
20	28.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	451	466	441	1.06	3.00	120	3.67	7.5	-	B11/ 21	a			
21	9.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	465	425	457	0.93	1.20	120	3.81	7.7	-	B10/ 20	a			
22	20.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	499	569	501	1.14	1.45	120	4.18	8.1	-	B11/ 22	a			
23	24.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	475	605	486	1.24	1.54	120	4.05	8.0	-	B11/ 22	a			
24	9.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	485	665	500	1.33	1.62	120	4.17	8.2	-	B11/ 22	a			
25	19.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	420	380	435	0.87	1.07	120	3.63	7.5	-	B10/ 20	a			
26	26.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	375	327	398	0.82	1.06	120	3.32	7.1	-	B10/ 20	a			
27	9.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	290	158	269	0.59	0.69	90.0	2.99	6.0	-	B 8/ 16	a			
28	19.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	252	122	240	0.51	0.61	90.0	2.67	5.6	-	B 8/ 16	a			
29	26.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	247	109	234	0.47	0.58	90.0	2.60	5.5	-	B 8/ 16	a			
30	9.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	300	185	285	0.65	0.79	100	2.85	5.9	-	B 9/ 18	a			
31	19.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	295	176	276	0.64	0.82	100	2.76	5.9	-	B 9/ 18	a			
32	26.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	313	256	293	0.87	1.08	100	2.93	6.1	-	B 9/ 18	a			
33	9.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	450	470	444	1.06	1.38	120	3.70	7.7	-	B11/ 22	a			
34	19.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	422	396	414	0.96	1.25	120	3.45	7.3	-	B11/ 22	a			
35	26.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	455	500	453	1.10	1.50	120	3.78	7.7	-	B11/ 22	a			
36	9.12	Бр. 1 /в. 5	СВ	495	602	505	1.19	1.58	120	4.21	8.2	-	B11/ 22	a			
37	19.12	Бр. 1 /в. 5	СВ	512	660	520	1.27	1.63	120	4.33	8.4	-	B11/ 22	a			
38	26.12	Бр. 1 /в. 5	СВ	500	619	508	1.22	1.54	120	4.23	8.2	-	B11/ 22	a			
6. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес																	
1	5.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	601	569	703	0.81	0.97	120	5.8	9.2	-	B 7/ 14	a			
2	14.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	429	526	539	0.98	1.29	120	4.49	8.9	-	B 7/ 14	a			
3	30.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	530	242	627	0.39	0.51	120	5.2	8.7	-	B 7/ 14	a			
4	3.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	486	228	613	0.37	0.50	120	5.1	8.7	-	B 7/ 14	a			
5	13.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	535	321	614	0.52	0.66	120	5.1	8.2	-	B 7/ 14	a			
6	24.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	534	381	618	0.62	0.79	120	5.1	8.7	-	B 7/ 14	a			
7	3.03	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	526	435	621	0.70	0.87	120	5.1	8.7	-	B 7/ 14	a			
8	12.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	413	367	436	0.84	1.07	120	3.63	8.1	-	B 7/ 14	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
6. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес																	
9	18.03	Bр. 1 /в. 5	CB	340	333	400	0.83	1.06	120	3.33	7.3	-	B 7/ 14	a			
10	28.03	Bр. 1 /в. 5	CB	332	327	401	0.82	1.04	120	3.34	7.3	-	B 7/ 14	a			
11	6.04	Bр. 1 /в. 5	CB	306	282	373	0.76	0.96	120	3.11	6.4	-	B 7/ 14	a			
12	11.04	Bр. 1 /в. 5	CB	270	232	334	0.69	0.85	110	3.04	6.0	-	B 7/ 14	a			
13	17.04	Bр. 1 /в. 5	CB	311	310	387	0.80	1.01	120	3.23	6.5	-	B10/ 20	a			
14	27.04	Bр. 1 /в. 5	CB	327	333	403	0.83	1.06	120	3.36	6.6	-	B10/ 20	a			
15	4.05	Bр. 1 /в. 5	CB	349	372	430	0.87	1.09	120	3.58	6.9	-	B10/ 20	a			
16	14.05	Bр. 1 /в. 5	CB	380	437	473	0.92	1.19	120	3.94	7.6	-	B10/ 20	a			
17	25.05	Bр. 1 /в. 5	CB	386	433	479	0.90	1.18	120	3.99	7.4	-	B10/ 20	a			
18	3.06	Bр. 1 /в. 5	CB	381	411	476	0.86	1.15	120	3.97	7.3	-	B10/ 20	a			
19	10.06	Bр. 1 /в. 5	CB	374	411	441	0.93	1.22	110	4.01	6.7	-	B10/ 20	a			
20	19.06	Bр. 1 /в. 5	CB	345	364	415	0.88	1.10	110	3.77	6.2	-	B10/ 20	a			
21	27.06	Bр. 1 /в. 5	CB	336	349	390	0.89	1.11	110	3.55	5.5	-	B10/ 20	a			
22	9.07	Bр. 1 /в. 5	CB	325	337	385	0.88	1.08	110	3.50	5.3	-	B10/ 20	a			
23	19.07	Bр. 1 /в. 5	CB	320	332	378	0.88	1.12	110	3.44	5.4	-	B10/ 20	a			
24	25.07	Bр. 1 /в. 5	CB	355	387	414	0.93	1.14	110	3.76	5.7	-	B10/ 20	a			
25	8.08	Bр. 1 /в. 5	CB	369	393	405	0.97	1.23	120	3.38	5.1	-	B11/ 22	a			
26	19.08	Bр. 1 /в. 5	CB	346	362	405	0.89	1.12	120	3.38	5.0	-	B11/ 22	a			
27	27.08	Bр. 1 /в. 5	CB	273	241	334	0.72	0.90	120	2.78	4.40	-	B10/ 22	a			
28	9.09	Bр. 1 /в. 5	CB	238	172	286	0.60	0.77	120	2.38	4.00	-	B11/ 22	a			
29	19.09	Bр. 1 /в. 5	CB	196	125	242	0.52	0.64	110	2.20	3.70	-	B10/ 20	a			
30	27.09	Bр. 1 /в. 5	CB	187	111	228	0.49	0.64	110	2.07	3.50	-	B10/ 20	a			
31	8.10	Bр. 1 /в. 5	CB	187	121	238	0.51	0.65	110	2.16	3.50	-	B10/ 20	a			
32	20.10	Bр. 1 /в. 5	CB	223	173	292	0.59	0.78	120	2.43	3.90	-	B11/ 22	a			
33	26.10	Bр. 1 /в. 5	CB	197	143	261	0.55	0.69	110	2.37	3.60	-	B10/ 20	a			
34	6.11	Bр. 1 /в. 5	CB	337	395	433	0.91	1.15	120	3.61	5.2	-	B11/ 22	a			
35	16.11	Bр. 1 /в. 5	CB	337	398	432	0.92	1.16	120	3.60	5.2	-	B11/ 22	a			
36	23.11	Bр. 1 /в. 5	CB	328	379	399	0.95	1.15	120	3.33	5.6	-	B11/ 22	a			
37	3.12	Bр. 1 /в. 5	CB	373	471	468	1.01	1.32	120	3.90	5.8	-	B11/ 22	a			
38	12.12	Bр. 1 /в. 5	CB	390	485	481	1.01	1.35	120	4.01	5.9	-	B11/ 22	a			
39	21.12	Bр. 1 /в. 5	CB	396	516	506	1.02	1.32	120	4.22	6.6	-	B11/ 22	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
7. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget																	
1	17.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	605	492	434	1.13	1.30	220	1.97	4.30	-	B 9/ 9	a			
2	22.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	637	508	466	1.09	1.26	220	2.12	4.40	-	B 9/ 9	a			
3	29.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	647	469	451	1.04	1.20	215	2.10	4.40	-	B 9/ 9	a			
4	3.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	615	308	380	0.81	1.10	209	1.82	4.00	-	B 9/ 9	a			
5	15.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	666	341	441	0.77	1.07	212	2.08	3.40	-	B 9/ 9	a			
6	22.02	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	679	275	452	0.61	0.90	213	2.12	3.45	-	B 9/ 9	a			
7	5.03	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	665	273	417	0.65	0.90	215	1.94	3.25	-	B 9/ 9	a			
8	16.03	Бр. 1 /в. 5	CB	455	302	263	1.15	1.31	150	1.75	2.40	-	B14/ 14	a			
9	22.03	Бр. 1 /в. 5	CB	440	288	249	1.16	1.44	148	1.68	2.25	-	B14/ 28	a			
10	5.04	Бр. 1 /в. 5	CB	429	287	381	0.75	1.02	148	2.57	3.70	1.0	B14/ 28	a			
11	14.04	Бр. 1 /в. 5	CB	403	254	360	0.71	0.93	147	2.45	3.80	1.0	B14/ 28	a			
12	25.04	Бр. 1 /в. 5	CB	384	246	337	0.73	0.92	147	2.29	4.10	1.0	B14/ 28	a			
13	3.05	Бр. 1 /в. 5	CB	332	182	276	0.66	0.90	147	1.87	3.40	-	B14/ 23	a			
14	11.05	Бр. 1 /в. 5	CB	285	105	200	0.52	0.71	114	1.75	3.05	-	B 9/ 16	a			
15	16.05	Бр. 1 /в. 5	CB	318	132	231	0.57	0.81	147	1.57	3.30	-	B11/ 22	a			
16	8.06	Бр. 1 /в. 5	CB	295	138	222	0.62	0.80	146	1.52	2.05	-	B14/ 26	a			
17	17.06	Бр. 1 /в. 5	CB	306	101	179	0.56	0.73	147	1.21	1.60	-	B14/ 26	a			
18	28.06	Бр. 1 /в. 5	CB	290	66.3	156	0.43	0.63	138	1.13	1.40	-	B13/ 25	a			
19	9.07	Бр. 1 /в. 5	CB	294	69.4	148	0.47	0.66	139	1.07	1.45	-	B13/ 24	a			
20	15.07	Бр. 1 /в. 5	CB	263	31.5	104	0.30	0.46	134	0.78	0.95	-	B13/ 13	a			
21	25.07	Бр. 1 /в. 5	CB	304	85.6	174	0.49	0.66	140	1.24	1.50	-	B13/ 26	a			
22	5.08	Бр. 1 /в. 5	CB	323	111	200	0.56	0.72	142	1.41	1.85	-	B13/ 26	a			
23	18.08	Бр. 1 /в. 5	CB	350	122	241	0.51	0.69	142	1.70	2.10	-	B13/ 26	a			
24	29.08	Бр. 1 /в. 5	CB	392	214	298	0.72	0.92	147	2.03	2.50	-	B13/ 26	a			
25	8.09	Бр. 1 /в. 5	CB	342	135	258	0.52	0.68	142	1.82	2.40	-	B13/ 26	a			
26	20.09	Бр. 1 /в. 5	CB	324	98.2	231	0.43	0.58	142	1.63	2.20	-	B13/ 26	a			
27	27.09	Бр. 1 /в. 5	CB	320	94.1	211	0.45	0.61	142	1.48	1.95	-	B13/ 26	a			
28	7.10	Бр. 1 /в. 5	CB	286	72.2	171	0.42	0.58	140	1.22	1.65	-	B13/ 26	a			
29	14.10	Бр. 1 /в. 5	CB	330	186	283	0.66	0.91	142	1.99	2.90	-	B13/ 26	a			
30	30.10	Бр. 1 /в. 5	CB	352	250	318	0.79	1.05	144	2.21	3.15	-	B13/ 26	a			
31	8.11	Бр. 1 /в. 5	CB	452	411	465	0.88	1.16	151	3.08	4.00	-	B14/ 28	a			
32	20.11	Бр. 1 /в. 5	CB	440	310	414	0.75	1.00	151	2.74	4.65	-	B14/ 28	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
7. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget																	
33	28.11	Bр. 1 /в. 5	CB	457	374	436	0.86	1.15	152	2.87	4.80	-	B14/ 28	a			
35	8.12	Bр. 1 /в. 5	CB	470	445	481	0.93	1.23	153	3.14	4.90	-	B14/ 28	a			
36	13.12	Bр. 1 /в. 5	CB	479	463	484	0.96	1.17	153	3.16	4.60	-	B14/ 28	a			
8. 16042. р. Сырдарья - ж.д. ст. Караозек																	
1	3.01	Bр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	529	381	407	0.94	1.17	105	3.87	6.5	-	B 9/ 9	a			
2	13.01	Bр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	557	377	417	0.90	1.06	105	3.97	6.3	-	B 9/ 9	a			
3	24.01	Bр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	522	393	443	0.89	1.06	105	4.21	5.8	-	B 9/ 9	a			
4	3.02	Bр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	474	242	307	0.79	1.03	103	2.98	5.1	-	B 9/ 9	a			
5	13.02	Bр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	479	255	323	0.79	0.99	102	3.17	5.2	-	B 9/ 9	a			
6	25.02	Bр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	519	204	284	0.72	0.89	102	2.78	5.5	-	B 9/ 9	a			
7	5.03	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	529	198	289	0.69	0.86	105	2.75	5.6	-	B 9/ 9	a			
8	10.03	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	535	195	286	0.68	0.86	105	2.72	4.70	-	B 9/ 9	a			
9	17.03	Bр. 1 /в. 5	CB	380	256	287	0.89	1.37	85.0	3.37	5.5	-	B 8/ 16	a			
10	22.03	Bр. 1 /в. 5	CB	360	246	281	0.88	1.30	84.0	3.34	5.4	-	B 8/ 16	a			
11	26.03	Bр. 1 /в. 5	CB	352	232	276	0.84	1.32	84.0	3.29	5.3	-	B 8/ 16	a			
12	31.03	Bр. 1 /в. 5	CB	370	198	301	0.66	0.82	90.0	3.34	5.5	-	B 9/ 9	a			
13	4.04	Bр. 1 /в. 5	CB	330	183	271	0.68	0.89	90.0	3.01	5.2	-	B 9/ 18	a			
14	13.04	Bр. 1 /в. 5	CB	430	162	345	0.47	0.65	93.0	3.71	5.7	-	B 9/ 18	a			
15	25.04	Bр. 1 /в. 5	CB	410	174	350	0.50	0.70	93.0	3.76	5.5	-	B 9/ 18	a			
16	3.05	Bр. 1 /в. 5	CB	435	158	354	0.45	0.62	91.0	3.89	5.8	-	B 9/ 18	a			
17	13.05	Bр. 1 /в. 5	CB	440	83.0	368	0.23	0.33	93.0	3.96	5.9	-	B 9/ 18	a			
18	25.05	Bр. 1 /в. 5	CB	420	89.9	341	0.26	0.39	91.0	3.75	5.7	-	B 9/ 18	a			
19	9.06	Bр. 1 /в. 5	CB	374	118	269	0.44	0.58	85.0	3.16	4.50	-	B 8/ 16	a			
20	19.06	Bр. 1 /в. 5	CB	380	79.2	280	0.28	0.40	85.0	3.29	4.70	-	B 8/ 16	a			
21	27.06	Bр. 1 /в. 5	CB	374	74.8	272	0.28	0.38	85.0	3.20	4.50	-	B 8/ 16	a			
22	9.07	Bр. 1 /в. 5	CB	369	77.4	268	0.29	0.42	85.0	3.16	4.60	-	B 8/ 16	a			
23	19.07	Bр. 1 /в. 5	CB	305	66.1	221	0.30	0.46	84.0	2.63	4.20	-	B 7/ 14	a			
24	27.07	Bр. 1 /в. 5	CB	360	88.2	279	0.32	0.47	85.0	3.28	4.60	-	B 8/ 16	a			
25	9.08	Bр. 1 /в. 5	CB	413	107	327	0.33	0.42	88.0	3.71	5.2	-	B 8/ 16	a			
26	19.08	Bр. 1 /в. 5	CB	422	121	346	0.35	0.46	88.0	3.93	5.5	-	B 8/ 16	a			
27	27.08	Bр. 1 /в. 5	CB	529	104	493	0.21	0.33	95.0	5.1	7.3	-	B 9/ 18	a			
28	9.09	Bр. 1 /в. 5	CB	549	137	515	0.27	0.38	100	5.1	7.5	-	B10/ 20	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
8. 16042. р. Сырдарья - ж.д. ст. Караозек																	
29	19.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	530	81.9	483	0.17	0.24	99.0	4.88	7.3	-	B10/ 20	a			
30	27.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	528	79.3	480	0.17	0.23	99.0	4.85	7.2	-	B10/ 20	a			
31	9.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	520	76.6	468	0.16	0.24	98.0	4.77	7.1	-	B10/ 20	a			
32	19.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	521	77.8	469	0.17	0.24	98.0	4.79	7.0	-	B10/ 20	a			
33	27.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	536	89.7	491	0.18	0.28	99.0	4.96	7.2	-	B10/ 20	a			
34	9.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	540	371	499	0.74	0.99	100	4.99	7.3	-	B10/ 20	a			
35	19.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	394	347	367	0.95	1.60	97.0	3.79	5.8	-	B 9/ 18	a			
36	27.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	398	356	384	0.93	1.46	98.0	3.92	5.9	-	B 9/ 18	a			
37	9.12	Бр. 1 /в. 5	СВ	440	411	396	1.04	1.67	98.0	4.04	6.2	-	B 9/ 18	a			
38	19.12	Бр. 1 /в. 5	СВ	440	447	412	1.08	1.64	98.0	4.20	6.3	-	B 9/ 18	a			
39	27.12	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	508	397	478	0.83	1.10	105	4.55	6.1	-	B 9/ 9	a			
9. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы																	
1	4.01	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	678	511	421	1.21	1.40	110	3.83	5.0	-	B11/ 11	a			
2	14.01	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	658	497	404	1.23	1.40	110	3.67	4.90	-	B11/ 11	a			
3	25.01	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	621	463	381	1.22	1.40	110	3.46	4.80	-	B11/ 11	a			
4	4.02	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	565	377	322	1.17	1.33	110	2.93	4.20	-	B11/ 11	a			
5	15.02	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	550	360	310	1.16	1.33	110	2.82	4.10	-	B11/ 11	a			
6	26.02	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	580	281	299	0.94	1.19	110	2.72	4.00	-	B11/ 11	a			
7	4.03	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	612	284	301	0.94	1.23	110	2.74	4.00	-	B11/ 11	a			
8	10.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	641	284	300	0.95	1.22	110	2.73	4.00	-	B11/ 11	a			
9	15.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	670	295	304	0.97	1.26	110	2.77	4.10	-	B11/ 11	a			
10	25.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	589	278	280	0.99	1.40	110	2.54	4.00	-	B11/ 11	a			
11	6.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	517	221	231	0.96	1.26	110	2.10	3.80	-	B11/ 11	a			
12	16.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	498	171	222	0.77	1.07	110	2.02	3.60	-	B11/ 21	a			
13	25.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	497	171	221	0.77	1.07	110	2.01	3.50	-	B11/ 23	a			
14	5.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	448	147	203	0.72	1.01	105	1.93	3.10	-	B10/ 20	a			
15	17.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	376	99.1	171	0.58	0.67	95.0	1.80	3.00	-	B 9/ 18	a			
16	26.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	353	94.1	172	0.55	0.63	95.0	1.81	3.00	-	B 9/ 18	a			
17	9.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	363	88.8	176	0.50	0.57	90.0	1.96	3.10	-	B 9/ 18	a			
18	19.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	335	73.3	149	0.49	0.59	90.0	1.65	2.80	-	B 9/ 18	a			
19	29.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	338	74.1	148	0.50	0.57	90.0	1.64	2.70	-	B 9/ 18	a			
20	9.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	310	67.7	137	0.49	0.56	90.0	1.52	2.50	-	B 9/ 17	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
9. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы																	
21	19.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	284	44.7	99.8	0.45	0.52	80.0	1.25	2.00	-	B 8/ 14	a			
22	30.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	310	51.1	113	0.45	0.50	80.0	1.42	2.00	-	B 8/ 16	a			
23	9.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	368	132	212	0.62	0.80	110	1.92	3.20	-	B11/ 22	a			
24	19.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	419	193	303	0.64	0.90	110	2.75	4.20	-	B11/ 22	a			
25	28.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	478	237	353	0.67	0.90	110	3.20	4.70	-	B11/ 22	a			
26	9.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	390	125	216	0.58	0.73	110	1.96	3.00	-	B11/ 22	a			
27	19.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	370	113	201	0.56	0.72	110	1.82	2.80	-	B11/ 22	a			
28	29.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	350	134	233	0.58	0.74	110	2.12	3.50	-	B11/ 22	a			
29	9.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	324	95.3	171	0.56	0.66	100	1.71	3.00	-	B10/ 20	a			
30	19.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	370	147	250	0.59	0.74	110	2.27	3.50	-	B11/ 22	a			
31	29.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	355	129	227	0.57	0.70	100	2.27	3.40	-	B10/ 20	a			
32	9.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	452	194	331	0.59	0.74	110	3.00	4.20	-	B11/ 22	a			
33	19.11	Бр. 1 /в. 5	РШГХ	500	244	402	0.61	0.77	110	3.65	5.0	-	B11/ 22	a			
34	28.11	Бр. 1 /в. 5	РШГХ	500	372	418	0.89	1.15	110	3.80	5.1	-	B11/ 11	a			
35	9.12	Бр. 1 /в. 5	ШГХ	580	450	497	0.91	1.08	110	4.52	6.0	-	B11/ 11	a			
36	19.12	Бр. 1 /в. 5	ЗАБ	565	449	488	0.92	1.08	110	4.43	6.0	-	B11/ 11	a			
37	29.12	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	630	504	513	0.98	1.22	110	4.66	6.3	-	B11/ 11	a			
10. 16047. р. Сырдарья - г. Казалы																	
1	4.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	661	495	523	0.95	1.16	89.0	5.8	9.5	-	B 8/ 16	a			
2	14.01	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	677	509	531	0.96	1.19	89.0	5.9	9.5	-	B 8/ 16	a			
3	28.01	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	675	510	530	0.96	1.19	89.0	5.9	9.5	-	B 8/ 16	a			
4	5.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	680	512	534	0.96	1.16	89.0	6.0	9.6	-	B 8/ 16	a			
5	15.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	675	506	528	0.96	1.15	89.0	5.9	9.6	-	B 8/ 16	a			
6	18.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	610	371	466	0.80	0.97	89.0	5.2	8.5	-	B 8/ 16	a			
7	23.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	586	322	433	0.74	0.96	89.0	4.86	7.5	-	B 8/ 16	a			
8	26.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	581	315	416	0.76	0.96	85.0	4.89	7.0	-	B 8/ 16	a			
9	4.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	578	304	405	0.75	0.96	85.0	4.76	7.0	-	B 8/ 16	a			
10	12.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	576	307	401	0.77	0.97	85.0	4.72	7.0	-	B 8/ 16	a			
11	19.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	562	286	380	0.75	0.97	85.0	4.47	6.5	-	B 8/ 16	a			
12	7.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	474	164	331	0.50	0.63	77.0	4.30	6.5	-	B 7/ 14	a			
13	16.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	456	145	308	0.47	0.62	73.0	4.22	6.0	-	B 7/ 14	a			
14	25.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	442	127	291	0.44	0.58	72.0	4.04	5.5	-	B 7/ 14	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
10. 16047. р. Сырдарья - г. Казалы																	
15	3.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	422	105	251	0.42	0.54	69.0	3.64	5.3	-	B 6/ 12	a			
16	16.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	387	68.6	239	0.29	0.40	69.0	3.47	5.3	-	B 6/ 12	a			
17	28.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	356	23.9	184	0.13	0.17	69.0	2.67	4.00	-	B 6/ 12	a			
18	9.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	365	32.3	187	0.17	0.50	69.0	2.70	4.10	-	B 6/ 12	a			
19	19.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	375	36.0	217	0.17	0.21	69.0	3.14	4.50	-	B 6/ 12	a			
20	26.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	372	31.8	206	0.15	0.20	69.0	2.99	4.30	-	B 6/ 12	a			
21	8.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	253	7.58	146	0.05	0.07	61.0	2.40	3.50	-	B 6/ 12	a			
22	19.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	253	6.90	128	0.05	0.07	57.0	2.25	3.50	-	B 5/ 10	a			
23	26.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	252	6.73	129	0.05	0.07	57.0	2.26	3.50	-	B 5/ 10	a			
24	8.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	257	8.03	131	0.06	0.07	57.0	2.30	3.50	-	B 5/ 10	a			
25	19.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	256	7.66	127	0.06	0.07	56.0	2.27	3.40	-	B 5/ 10	a			
26	27.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	352	67.4	245	0.28	0.42	75.0	3.26	4.80	-	B 7/ 14	a			
27	9.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	425	116	280	0.41	0.53	76.0	3.68	5.0	-	B 7/ 14	a			
28	19.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	386	79.1	247	0.32	0.43	73.0	3.39	4.80	-	B 7/ 14	a			
29	26.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	345	57.7	238	0.24	0.35	71.0	3.35	4.60	-	B 7/ 14	a			
30	8.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	340	55.4	215	0.26	0.35	69.0	3.12	4.60	-	B 6/ 12	a			
31	18.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	338	53.6	212	0.25	0.34	68.0	3.12	4.50	-	B 6/ 12	a			
32	26.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	386	75.0	254	0.30	0.44	75.0	3.38	5.0	-	B 7/ 14	a			
33	8.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	390	86.7	259	0.33	0.46	75.0	3.45	5.1	-	B 7/ 14	a			
34	29.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	662	347	438	0.79	1.12	89.0	4.92	7.0	-	B 8/ 16	a			
35	9.12	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	615	297	394	0.75	1.04	87.0	4.53	6.5	-	B 8/ 16	a			
36	18.12	Бр. 1 /в. 5	НПЛДСТ	670	394	453	0.87	1.27	89.0	5.0	7.5	-	B 8/ 16	a			
37	26.12	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	690	509	497	1.02	1.32	89.0	5.5	8.0	-	B 8/ 16	a			
11. 16676. р. Сырдарья - с. Карагатерень																	
1	8.01	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	443	225	288	0.78	1.25	105	2.74	3.45	-	B10/ 20	a			
2	15.01	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	448	220	280	0.79	1.23	100	2.80	3.50	-	B10/ 20	a			
3	31.01	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	440	210	259	0.81	1.25	100	2.59	3.40	-	B 9/ 18	a			
4	6.02	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	446	204	261	0.78	1.25	94.0	2.78	3.40	-	B 9/ 18	a			
5	13.02	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	438	184	257	0.72	1.21	94.0	2.74	3.40	-	B 9/ 18	a			
6	25.02	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	442	209	261	0.80	1.25	94.0	2.78	3.40	-	B 9/ 18	a			
7	5.03	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	447	216	263	0.82	1.26	95.0	2.77	3.40	-	B 9/ 18	a			
8	11.03	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	440	207	260	0.80	1.27	95.0	2.74	3.40	-	B 9/ 18	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16676. р. Сырдарья - с. Каратерень																	
9	15.03	Бр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	444	202	261	0.77	1.25	95.0	2.74	3.50	-	B 9/ 18	a			
10	21.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	448	244	266	0.92	1.61	95.0	2.79	3.50	-	B 9/ 18	a			
11	11.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	430	186	191	0.97	1.43	100	1.91	2.40	-	B10/ 20	a			
12	16.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	428	176	185	0.95	1.79	100	1.85	2.35	-	B10/ 20	a			
13	24.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	408	146	178	0.82	1.23	100	1.78	2.30	-	B10/ 20	a			
14	6.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	387	133	172	0.77	1.29	100	1.72	2.20	-	B10/ 20	a			
15	13.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	373	122	156	0.78	1.21	100	1.56	2.00	-	B10/ 20	a			
16	24.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	348	56.8	110	0.52	1.25	80.0	1.38	1.90	-	B 8/ 16	a			
17	8.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	314	38.2	102	0.37	0.63	80.0	1.28	1.70	-	B 8/ 16	a			
18	19.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	298	40.9	103	0.40	0.51	80.0	1.28	1.70	-	B 8/ 16	a			
19	26.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	282	23.4	73.9	0.32	0.45	70.0	1.06	1.40	-	B 7/ 14	a			
20	8.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	274	6.01	15.5	0.39	0.56	23.0	0.67	0.92	-	B11/ 22	a			
21	20.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	262	3.01	7.02	0.43	0.56	23.0	0.31	0.42	-	B11/ 11	a			
22	29.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	265	2.72	8.01	0.34	0.44	23.0	0.35	0.47	-	B11/ 11	a			
23	11.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	255	2.01	4.93	0.41	0.52	21.0	0.23	0.38	-	B10/ 10	a			
24	19.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	254	1.55	4.33	0.36	0.49	21.0	0.21	0.35	-	B10/ 10	a			
25	26.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	280	63.1	119	0.53	0.76	106	1.12	1.50	-	B12/ 24	a			
26	9.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	272	55.4	108	0.51	0.69	97.0	1.11	1.45	-	B11/ 22	a			
27	18.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	270	49.6	105	0.47	0.65	96.0	1.09	1.40	-	B11/ 22	a			
28	26.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	260	43.7	102	0.43	0.56	96.0	1.06	1.35	-	B11/ 22	a			
29	9.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	240	25.1	79.4	0.32	0.44	90.0	0.88	1.25	-	B 9/ 18	a			
30	19.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	244	29.5	85.9	0.34	0.48	90.0	0.95	1.30	-	B 9/ 18	a			
31	25.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	252	42.4	96.3	0.44	0.56	92.0	1.05	1.40	-	B10/ 20	a			
32	9.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	258	45.9	103	0.45	0.58	92.0	1.12	1.45	-	B10/ 20	a			
33	27.11	Бр. 1 /в. 5	ШГХ	305	80.3	161	0.50	0.70	102	1.58	2.10	-	B11/ 22	a			
34	13.12	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	314	89.9	165	0.54	0.78	105	1.58	2.30	-	B10/ 20	a			
35	19.12	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	321	102	178	0.57	0.79	100	1.78	2.30	-	B10/ 20	a			
36	24.12	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	328	112	186	0.60	0.78	100	1.86	2.40	-	B10/ 20	a			
12. 16052. р. Сырдарья, прот. Карагзек - ж.д. ст. Карагзек																	
1	3.01	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	445	137	213	0.64	0.96	107	1.99	3.70	-	B10/ 10	a			
2	13.01	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	468	146	217	0.67	0.99	107	2.03	3.80	-	B10/ 10	a			
3	24.01	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	368	113	152	0.74	1.02	105	1.44	2.70	-	B 9/ 9	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж.д. ст. Караозек																	
4	3.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	329	85.2	112	0.76	0.99	105	1.06	2.70	-	B 9/ 9	a			
5	13.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	320	72.8	97.0	0.75	0.95	104	0.93	2.40	-	B 9/ 9	a			
6	25.02	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	391	75.8	109	0.70	0.90	105	1.04	2.80	-	B 9/ 9	a			
7	5.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	364	67.1	103	0.65	0.84	104	0.99	2.50	-	B 9/ 9	a			
8	10.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	368	72.6	118	0.62	0.81	104	1.14	2.50	-	B 9/ 9	a			
9	17.03	Бр. 1 /в. 5	ЛДСТ	147	43.1	91.0	0.47	0.61	85.0	1.07	2.40	-	B 8/ 16	a			
10	22.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	140	38.0	80.5	0.47	0.62	85.0	0.95	2.20	-	B 8/ 16	a			
11	26.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	145	41.3	89.3	0.46	0.72	85.0	1.05	2.30	-	B 8/ 16	a			
12	31.03	Бр. 1 /в. 5	СВ	180	62.2	131	0.47	0.68	95.0	1.38	2.50	-	B 9/ 18	a			
13	4.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	185	81.9	98.0	0.84	1.16	100	0.98	2.00	-	B 9/ 18	a			
14	13.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	114	37.0	71.4	0.52	0.66	88.0	0.81	1.50	-	B 8/ 16	a			
15	25.04	Бр. 1 /в. 5	СВ	103	32.9	63.9	0.51	0.68	86.0	0.74	1.40	-	B 8/ 15	a			
16	3.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	72	23.1	49.9	0.46	0.61	64.0	0.78	1.70	-	B 6/ 12	a			
17	13.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	65	20.1	44.3	0.45	0.59	63.0	0.70	1.50	-	B 6/ 11	a			
18	25.05	Бр. 1 /в. 5	СВ	62	18.1	40.6	0.45	0.55	62.5	0.65	1.40	-	B 6/ 10	a			
19	9.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	61	16.0	37.3	0.43	0.52	63.0	0.59	1.20	-	B 6/ 11	a			
20	19.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	65	14.4	35.4	0.41	0.50	64.0	0.55	1.20	-	B 6/ 9	a			
21	27.06	Бр. 1 /в. 5	СВ	65	11.9	30.7	0.39	0.48	64.0	0.48	1.10	-	B 6/ 9	a			
22	9.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	49	7.29	20.0	0.36	0.52	33.0	0.61	1.00	-	B 6/ 11	a			
23	19.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	38	4.22	8.80	0.48	0.55	33.0	0.27	0.40	-	B 6/ 6	a			
24	27.07	Бр. 1 /в. 5	СВ	30	1.05	3.00	0.35	0.45	15.0	0.20	0.40	-	B 4/ 4	a			
25	9.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	34	1.32	3.98	0.33	0.42	15.5	0.26	0.36	-	B 4/ 4	a			
26	19.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	48	2.18	6.49	0.34	0.49	18.0	0.36	0.50	-	B 4/ 4	a			
27	27.08	Бр. 1 /в. 5	СВ	123	47.0	74.8	0.63	0.89	87.0	0.86	1.40	-	B 8/ 16	a			
28	9.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	63	7.08	19.0	0.37	0.50	35.0	0.54	0.80	-	B 6/ 6	a			
29	19.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	53	5.47	15.4	0.36	0.47	32.0	0.48	0.70	-	B 6/ 6	a			
30	27.09	Бр. 1 /в. 5	СВ	50	4.50	14.3	0.31	0.40	31.5	0.45	0.60	-	B 6/ 6	a			
31	9.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	60	4.84	16.4	0.30	0.41	32.0	0.51	0.70	-	B 6/ 6	a			
32	19.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	87	16.4	46.2	0.35	0.49	71.0	0.65	1.00	-	B 6/ 11	a			
33	27.10	Бр. 1 /в. 5	СВ	85	17.3	50.3	0.34	0.47	71.0	0.71	1.00	-	B 6/ 12	a			
34	9.11	Бр. 1 /в. 5	СВ	115	31.6	68.0	0.46	0.62	80.0	0.85	1.20	-	B 7/ 14	a			
35	19.11	Бр. 1 /в. 5	ЗАБ	98	24.7	56.2	0.44	0.55	76.0	0.74	1.00	-	B 7/ 13	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
12. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек - ж.д. ст. Караозек																	
36	27.11	Bр. 1 /в. 5	СВ	105	27.6	64.0	0.43	0.54	76.5	0.84	1.20	-	B 7/ 14	a			
37	9.12	Bр. 1 /в. 5	СВ	130	34.7	79.2	0.44	0.56	78.0	1.02	1.50	-	B 7/ 14	a			
38	19.12	Bр. 1 /в. 5	СВ	120	29.8	68.3	0.44	0.56	78.0	0.88	1.20	-	B 7/ 14	a			
39	27.12	Bр. 1 /в. 5	ТОРОСЫ	222	60.7	100	0.61	0.90	103	0.97	1.90	-	B 9/ 9	a			
13. 16053. р. Сырдарья, прот. Караозек - пгт Жосалы																	
1	8.01	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	665	107	277	0.39	0.61	125	2.22	4.75	-	B12/ 12	a			
2	17.01	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	651	99.7	317	0.31	0.50	125	2.53	5.2	-	B12/ 12	a			
3	23.01	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	640	82.1	272	0.30	0.51	125	2.18	4.50	-	B12/ 12	a			
4	4.02	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	592	72.2	270	0.27	0.49	114	2.37	4.70	-	B11/ 11	a			
5	19.02	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	567	67.8	255	0.27	0.45	110	2.32	5.0	-	B11/ 11	a			
6	27.02	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	569	69.4	245	0.28	0.40	110	2.23	4.70	-	B11/ 11	a			
7	4.03	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	589	59.2	217	0.27	0.39	107	2.02	4.20	-	B11/ 11	a			
8	16.03	Bр. 1 /в. 5	ВДСТЛД	647	42.8	189	0.23	0.30	97.0	1.94	4.00	-	B10/ 10	a			
9	27.03	Bр. 1 /в. 5	СВ	684	52.1	165	0.32	0.77	97.0	1.70	3.40	-	B10/ 10	a			
10	31.03	Bр. 1 /в. 5	СВ	600	42.9	184	0.23	0.34	97.0	1.89	4.00	-	B10/ 10	a			
11	8.04	Bр. 1 /в. 5	СВ	520	70.1	176	0.40	0.60	99.0	1.77	3.70	-	B10/ 16	a			
12	20.04	Bр. 1 /в. 5	СВ	493	30.1	154	0.20	0.36	92.0	1.67	4.00	-	B 9/ 13	a			
13	27.04	Bр. 1 /в. 5	СВ	501	23.4	146	0.16	0.30	89.0	1.64	3.50	-	B 9/ 18	a			
14	10.05	Bр. 1 /в. 5	СВ	429	16.1	126	0.13	0.24	82.0	1.54	3.10	-	B 8/ 16	a			
15	18.05	Bр. 1 /в. 5	СВ	383	13.7	136	0.10	0.17	74.0	1.84	3.70	-	B 7/ 14	a			
16	30.05	Bр. 1 /в. 5	СВ	366	9.26	116	0.08	0.11	69.0	1.68	3.10	-	B 7/ 9	a			
17	9.06	Bр. 1 /в. 5	СВ	375	11.9	89.3	0.13	0.23	62.0	1.44	3.00	-	B 6/ 12	a			
18	18.06	Bр. 1 /в. 5	СВ	366	10.6	94.8	0.11	0.21	60.0	1.58	3.20	-	B 6/ 12	a			
19	27.06	Bр. 1 /в. 5	СВ	349	11.4	97.7	0.12	0.21	60.0	1.63	3.00	-	B 6/ 9	a			
20	9.07	Bр. 1 /в. 5	СВ	330	4.33	50.5	0.09	0.16	47.0	1.07	2.00	-	B 5/ 10	a			
21	19.07	Bр. 1 /в. 5	СВ	305	4.16	42.3	0.10	0.20	43.0	0.98	1.90	-	B 4/ 8	a			
22	27.07	Bр. 1 /в. 5	СВ	300	2.99	41.6	0.07	0.15	41.0	1.01	1.90	-	B 4/ 8	a			
23	9.08	Bр. 1 /в. 5	СВ	307	2.26	32.4	0.07	0.12	38.0	0.85	1.40	-	B 4/ 8	a			
24	19.08	Bр. 1 /в. 5	СВ	305	1.74	28.8	0.06	0.09	38.0	0.76	1.20	-	B 4/ 8	a			
25	28.08	Bр. 1 /в. 5	СВ	310	6.35	42.0	0.15	0.24	38.0	1.11	1.90	-	B 4/ 8	a			
26	9.09	Bр. 1 /в. 5	СВ	350	3.66	59.6	0.06	0.12	52.0	1.15	2.40	-	B 5/ 10	a			
27	19.09	Bр. 1 /в. 5	СВ	354	4.95	53.5	0.09	0.15	52.0	1.03	2.00	-	B 5/ 10	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
13. 16053. р. Сырдарья, прот. Каразек - пгт Жосалы																	
28	27.09	Bр. 1 /в. 5	СВ	365	6.15	55.9	0.11	0.18	52.0	1.08	2.40	-	B 5/ 10	a			
29	9.10	Bр. 1 /в. 5	СВ	339	4.05	63.2	0.06	0.10	50.0	1.26	2.60	-	B 5/ 10	a			
30	19.10	Bр. 1 /в. 5	СВ	379	9.86	82.5	0.12	0.24	68.0	1.21	3.00	-	B 6/ 12	a			
31	27.10	Bр. 1 /в. 5	СВ	365	15.0	87.4	0.17	0.26	59.0	1.48	3.00	-	B 6/ 12	a			
32	9.11	Bр. 1 /в. 5	СВ	387	27.9	144	0.19	0.31	83.0	1.74	3.50	-	B 9/ 18	a			
33	19.11	Bр. 1 /в. 5	ЗАБ	400	20.6	142	0.15	0.30	83.0	1.71	3.70	-	B 9/ 18	a			
34	27.11	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	424	24.9	168	0.15	0.24	88.0	1.91	3.70	-	B 9/ 9	a			
35	9.12	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	475	31.6	171	0.18	0.32	89.0	1.93	3.80	-	B 9/ 11	a			
36	20.12	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	557	30.1	164	0.18	0.31	89.0	1.85	3.70	-	B 9/ 12	a			
37	27.12	Bр. 1 /в. 5	ЛДСТ	566	44.1	237	0.19	0.40	108	2.19	4.40	-	B11/ 11	a			
14. 16307. р. Келес - с. Казыгурт																	
1	9.01	1 /н. 6	СВ	184	8.28	9.65	0.86	1.19	20.7	0.47	0.70	-	B10/ 11	a			
2	19.01	1 /н. 6	СВ	183	8.00	9.28	0.86	1.14	19.1	0.49	0.67	-	B 9/ 9	a			
3	30.01	1 /н. 6	СВ	185	8.31	10.7	0.78	1.07	23.3	0.46	0.68	-	B11/ 11	a			
4	9.02	1 /н. 6	СВ	182	8.09	9.92	0.82	1.02	20.6	0.48	0.68	-	B10/ 10	a			
5	19.02	1 /н. 6	СВ	185	8.60	10.3	0.83	1.09	20.7	0.50	0.72	-	B10/ 10	a			
6	27.02	1 /н. 6	СВ	196	12.0	12.3	0.98	1.43	23.4	0.52	0.78	-	B12/ 12	a			
7	1.03	1 /н. 6	СВ	191	12.0	11.4	1.05	1.29	22.8	0.50	0.72	-	B11/ 11	a			
8	10.03	1 /н. 6	СВ	200	15.2	13.7	1.11	1.59	24.4	0.56	0.80	-	B12/ 12	a			
9	19.03	1 /н. 6	СВ	195	13.7	12.5	1.10	1.40	23.2	0.54	0.74	-	B12/ 12	a			
10	30.03	1 /н. 6	СВ	199	16.8	14.0	1.20	1.65	23.8	0.59	0.85	-	B12/ 12	a			
11	9.04	1 /н. 6	СВ	194	14.4	12.8	1.13	1.53	22.9	0.56	0.78	-	B12/ 12	a			
12	19.04	1 /н. 6	СВ	198	15.5	13.8	1.12	1.63	24.6	0.56	0.84	-	B12/ 12	a			
13	29.04	1 /н. 6	СВ	193	14.7	12.4	1.19	1.58	23.6	0.52	0.78	-	B12/ 12	a			
14	9.05	1 /н. 6	СВ	184	10.1	10.0	1.01	1.39	20.6	0.49	0.68	-	B10/ 10	a			
15	19.05	1 /н. 6	СВ	183	9.42	9.81	0.96	1.29	20.4	0.48	0.70	-	B10/ 10	a			
16	30.05	1 /н. 6	СВ	172	4.30	5.54	0.78	1.11	16.8	0.33	0.48	-	B 8/ 8	a			
17	9.06	1 /н. 6	СВ	170	3.54	4.85	0.73	1.09	15.9	0.30	0.44	-	B 8/ 8	a			
18	19.06	1 /н. 6	СВ	165	3.26	4.65	0.70	0.97	15.6	0.30	0.44	-	B 8/ 8	a			
19	29.06	1 /н. 6	СВ	163	1.09	4.01	0.27	0.56	14.5	0.28	0.44	-	B 7/ 7	a			
20	9.07	1 /н. 6	СВ	161	2.31	3.68	0.63	0.85	14.0	0.26	0.40	-	B 7/ 7	a			
21	19.07	1 /н. 6	СВ	159	2.12	3.64	0.58	0.76	13.6	0.27	0.38	-	B 7/ 7	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
14. 16307. р. Келес - с. Казыгурт																	
22	30.07	1 /н. 6	СВ	159	1.90	3.50	0.54	0.71	13.2	0.27	0.38	-	B 7/ 7	a			
23	9.08	1 /н. 6	СВ	157	1.77	3.34	0.53	0.71	13.0	0.26	0.38	-	B 7/ 7	a			
24	19.08	1 /н. 6	СВ	159	1.96	3.90	0.50	0.73	13.7	0.28	0.40	-	B 7/ 7	a			
25	30.08	1 /н. 6	СВ	164	2.41	4.23	0.57	0.78	14.5	0.29	0.40	-	B 7/ 7	a			
26	9.09	1 /н. 6	СВ	165	2.59	4.46	0.58	0.84	15.3	0.29	0.42	-	B 7/ 7	a			
27	19.09	1 /н. 6	СВ	181	2.35	7.22	0.33	0.48	19.6	0.37	0.58	-	B 9/ 9	a			
28	29.09	1 /н. 6	ИСКИЯ	189	3.06	8.02	0.38	0.56	20.3	0.39	0.62	-	B10/ 10	a			
29	9.10	1 /н. 6	СВ	194	4.59	11.5	0.40	0.59	22.6	0.51	0.72	-	B11/ 11	a			
30	19.10	1 /н. 6	СВ	201	5.85	12.2	0.48	0.70	23.1	0.53	0.76	-	B11/ 11	a			
31	30.10	1 /н. 6	СВ	200	6.32	12.4	0.51	0.75	23.4	0.53	0.78	-	B11/ 11	a			
32	9.11	1 /н. 6	ИСКИЯ	202	7.00	13.0	0.54	0.78	23.7	0.55	0.80	-	B11/ 11	a			
33	19.11	1 /н. 6	ИСКИЯ	201	7.10	13.1	0.54	0.79	23.8	0.55	0.82	-	B11/ 11	a			
34	29.11	1 /н. 6	ИСКИЯ	206	11.2	16.8	0.67	0.96	29.6	0.57	0.88	-	B11/ 11	a			
35	9.12	Бр. 1 /н. 10	ИСКИЯ	209	13.3	17.7	0.75	1.06	29.7	0.59	0.90	-	B14/ 14	a			
36	19.12	Бр. 1 /н. 10	ИСКИЯ	205	10.2	13.5	0.76	1.14	31.0	0.43	0.56	-	B15/ 15	a			
37	30.12	Бр. 1 /н. 10	ИСКИЯ	204	11.2	13.5	0.83	1.23	29.4	0.46	0.58	-	B15/ 15	a			
15. 16317. р. Келес - устье																	
1	2.01	1 /в. 10	СВ	238	30.1	32.5	0.93	1.30	16.0	2.03	2.53	-	B 8/ 8	a			
2	13.01	1 /в. 10	СВ	238	32.3	32.2	1.00	1.44	16.0	2.02	2.76	-	B 8/ 8	a			
3	22.01	1 /в. 10	СВ	215	27.7	29.0	0.96	1.41	16.0	1.81	2.40	-	B 8/ 8	a			
4	4.02	1 /в. 10	СВ	221	25.0	29.1	0.86	1.22	16.0	1.82	2.49	-	B 8/ 8	a			
5	14.02	1 /в. 10	СВ	212	22.8	28.9	0.79	1.24	16.0	1.81	2.41	-	B 8/ 8	a			
6	23.02	1 /в. 10	СВ	249	30.0	33.7	0.89	1.25	16.0	2.11	2.63	-	B 8/ 8	a			
7	1.03	1 /в. 10	СВ	230	25.5	29.6	0.86	1.26	16.0	1.85	2.48	-	B 8/ 8	a			
8	12.03	1 /в. 10	СВ	232	24.1	30.3	0.80	1.16	16.0	1.89	2.62	-	B 8/ 8	a			
9	23.03	1 /в. 10	СВ	236	21.9	27.4	0.80	1.12	16.0	1.71	2.40	-	B 8/ 8	a			
10	28.03	1 /в. 10	СВ	248	28.9	29.8	0.97	1.34	16.0	1.86	2.33	-	B 8/ 8	a			
11	3.04	1 /в. 10	СВ	228	24.0	26.3	0.91	1.21	16.0	1.65	2.08	-	B 8/ 8	a			
12	7.04	1 /в. 10	СВ	173	12.0	16.7	0.72	0.93	15.9	1.05	1.70	-	B 8/ 8	a			
13	19.04	1 /в. 10	СВ	262	32.1	32.8	0.98	1.41	16.5	1.99	2.64	-	B 8/ 8	a			
14	2.05	1 /в. 10	СВ	199	15.7	19.9	0.79	1.04	16.0	1.24	1.92	-	B 8/ 8	a			
15	10.05	1 /в. 10	СВ	180	10.9	15.9	0.69	0.92	15.9	1.00	1.83	-	B 8/ 8	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
15. 16317. р. Келес - устье																	
16	15.05	1 /в. 10	CB	286	41.1	35.4	1.16	1.52	16.5	2.15	2.62	-	B 8/ 8	a			
17	21.05	1 /в. 10	CB	222	23.8	27.3	0.87	1.23	16.0	1.70	2.52	-	B 8/ 8	a			
18	3.06	1 /в. 10	CB	166	9.80	15.8	0.62	0.86	15.9	0.99	1.74	-	B 8/ 11	a			
19	12.06	1 /в. 10	CB	155	7.61	12.7	0.60	0.83	16.0	0.79	1.34	-	B 8/ 10	a			
20	23.06	1 /в. 10	CB	216	21.1	24.1	0.88	1.40	16.0	1.51	2.12	-	B 8/ 14	a			
21	1.07	1 /в. 10	CB	196	19.5	21.9	0.89	1.27	15.9	1.38	2.02	-	B 8/ 8	a			
22	12.07	1 /в. 10	CB	178	14.0	20.2	0.69	1.20	15.9	1.27	1.75	-	B 8/ 8	a			
23	25.07	1 /в. 10	CB	140	9.31	13.6	0.68	0.93	15.8	0.86	1.44	-	B 8/ 8	a			
24	2.08	1 /в. 10	CB	138	9.90	12.8	0.77	0.95	15.8	0.81	1.35	-	B 8/ 8	a			
25	12.08	1 /в. 10	CB	122	7.62	10.8	0.71	0.94	15.7	0.69	1.28	-	B 8/ 8	a			
26	22.08	1 /в. 10	CB	132	10.4	13.6	0.76	0.97	15.7	0.87	1.40	-	B 8/ 8	a			
27	2.09	1 /в. 10	CB	132	13.3	15.2	0.88	1.24	15.7	0.97	1.44	-	B 8/ 13	a			
28	13.09	1 /в. 10	CB	124	11.7	13.2	0.89	1.27	15.7	0.84	1.32	-	B 8/ 12	a			
29	27.09	1 /в. 10	CB	130	16.3	16.7	0.98	1.23	15.8	1.06	1.73	-	B 8/ 12	a			
30	4.10	1 /в. 10	CB	146	21.9	20.1	1.09	1.49	16.0	1.25	1.90	-	B 8/ 8	a			
31	14.10	1 /в. 10	CB	150	28.6	25.5	1.12	1.58	16.0	1.60	2.14	-	B 8/ 8	a			
32	24.10	1 /в. 10	CB	160	26.2	25.7	1.02	1.43	16.0	1.60	2.23	-	B 8/ 8	a			
33	1.11	1 /в. 10	CB	144	21.8	23.1	0.94	1.34	16.0	1.44	2.05	-	B 8/ 8	a			
34	8.11	1 /в. 10	CB	174	24.4	27.7	0.88	1.24	16.0	1.73	2.42	-	B 8/ 8	a			
35	21.11	1 /в. 10	CB	210	31.7	34.3	0.92	1.46	16.0	2.15	2.77	-	B 8/ 8	a			
36	3.12	1 /в. 10	CB	212	27.7	31.0	0.89	1.33	16.0	1.94	2.67	-	B 8/ 8	a			
37	11.12	1 /в. 10	CB	206	22.4	27.8	0.81	1.16	16.0	1.74	2.40	-	B 8/ 8	a			
38	24.12	1 /в. 10	CB	222	20.8	29.4	0.71	1.05	16.0	1.84	2.53	-	B 8/ 8	a			
16. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу																	
1	10.01	1 /в. 3	CB	270	5.77	5.82	0.99	1.45	10.2	0.57	0.72	-	B 5/ 5	a			
2	20.01	1 /в. 3	CB	270	5.86	5.85	1.00	1.44	10.2	0.57	0.74	-	B 5/ 5	a			
3	31.01	1 /в. 3	CB	267	4.92	5.42	0.91	1.21	10.0	0.54	0.70	-	B 5/ 5	a			
4	10.02	1 /в. 3	CB	267	4.94	5.46	0.90	1.30	10.0	0.55	0.70	-	B 5/ 5	a			
5	14.02	1 /в. 3	CB	311	15.4	11.8	1.31	1.89	14.1	0.84	1.20	-	B 7/ 7	a			
6	20.02	1 /в. 3	CB	268	5.61	5.65	0.99	1.65	9.9	0.57	0.76	-	B 5/ 5	a			
7	28.02	1 /в. 3	CB	272	6.49	6.12	1.06	1.52	10.3	0.59	0.80	-	B 5/ 5	a			
8	7.03	1 /в. 3	CB	284	9.03	7.71	1.17	1.74	11.9	0.65	1.00	-	B 5/ 5	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
16. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу																	
9	10.03	1 /в. 3	CB	277	6.69	6.58	1.02	1.65	11.1	0.59	0.83	-	B 5/ 5	a			
10	20.03	1 /в. 3	CB	282	7.55	6.83	1.11	1.79	11.3	0.60	0.85	-	B 5/ 5	a			
11	31.03	1 /в. 3	CB	284	8.87	7.12	1.25	2.08	11.7	0.61	0.90	-	B 5/ 5	a			
12	10.04	1 /в. 3	CB	284	8.28	6.94	1.19	1.86	11.7	0.59	0.80	-	B 5/ 5	a			
13	20.04	1 /в. 3	CB	283	6.99	6.77	1.03	1.70	11.7	0.58	0.80	-	B 5/ 5	a			
14	23.04	1 /в. 3	CB	282	6.91	6.76	1.02	1.85	11.4	0.59	0.80	-	B 5/ 5	a			
15	30.04	1 /в. 3	CB	281	6.44	6.38	1.01	1.59	11.2	0.57	0.79	-	B 5/ 5	a			
16	10.05	1 /в. 3	CB	269	3.89	4.92	0.79	1.06	9.8	0.50	0.64	-	B 5/ 5	a			
17	20.05	1 /в. 3	CB	270	3.61	5.34	0.68	0.98	10.0	0.53	0.65	-	B 5/ 5	a			
18	31.05	1 /в. 3	CB	257	1.98	3.78	0.52	0.66	8.9	0.42	0.50	-	B 4/ 4	a			
19	10.06	1 /в. 3	CB	255	1.92	3.69	0.52	0.68	8.9	0.41	0.57	-	B 4/ 4	a			
20	20.06	1 /в. 3	CB	259	2.16	4.03	0.54	0.71	9.4	0.43	0.54	-	B 4/ 4	a			
21	30.06	1 /в. 3	CB	262	1.75	4.25	0.41	0.57	9.4	0.45	0.55	-	B 4/ 4	a			
22	5.07	1 /в. 3	CB	273	1.60	5.33	0.30	0.44	10.3	0.52	0.65	-	B 5/ 5	a			
23	10.07	1 /в. 3	CB	261	0.70	4.14	0.17	0.27	9.5	0.44	0.53	-	B 4/ 4	a			
24	20.07	1 /в. 3	CB	288	2.63	7.12	0.37	0.51	11.2	0.64	0.85	-	B 5/ 5	a			
25	31.07	1 /в. 3	CB	284	1.23	6.31	0.19	0.23	11.5	0.55	0.74	-	B 5/ 5	a			
26	10.08	1 /в. 3	CB	298	2.08	8.45	0.25	0.38	12.7	0.67	0.94	-	B 6/ 6	a			
27	14.08	1 /в. 3	CB	289	2.47	6.88	0.36	0.65	12.0	0.57	0.81	-	B 5/ 5	a			
28	21.08	1 /в. 3	CB	294	2.67	7.83	0.34	0.68	12.3	0.64	0.90	-	B 6/ 6	a			
29	31.08	1 /в. 3	CB	306	2.75	9.46	0.29	0.38	13.5	0.70	1.00	-	B 6/ 6	a			
30	10.09	1 /в. 3	CB	304	3.01	8.98	0.34	0.42	12.8	0.70	0.98	-	B 6/ 6	a			
31	20.09	1 /в. 3	CB	316	4.23	11.0	0.38	0.57	14.7	0.74	1.12	-	B 7/ 7	a			
32	30.09	1 /в. 3	CB	317	4.83	11.0	0.44	0.58	14.4	0.77	1.12	-	B 7/ 7	a			
33	10.10	1 /в. 3	CB	318	4.79	11.5	0.42	0.57	14.5	0.79	1.14	-	B 7/ 7	a			
34	20.10	1 /в. 3	CB	328	5.90	13.4	0.44	0.67	15.0	0.89	1.28	-	B 7/ 7	a			
35	31.10	1 /в. 3	CB	329	6.22	13.2	0.47	0.66	15.0	0.88	1.29	-	B 7/ 7	a			
36	10.11	1 /в. 3	CB	330	6.42	13.5	0.48	0.63	15.0	0.90	1.30	-	B 7/ 7	a			
37	20.11	1 /в. 3	CB	333	7.35	14.0	0.52	0.65	15.0	0.93	1.40	-	B 7/ 7	a			
38	30.11	1 /в. 3	CB	333	7.09	13.5	0.53	0.68	15.0	0.90	1.30	-	B 7/ 7	a			
39	10.12	1 /в. 3	CB	330	7.19	12.4	0.58	0.70	13.7	0.90	1.24	-	B 7/ 7	a			
40	20.12	1 /в. 3	CB	320	6.48	10.9	0.59	0.76	13.2	0.83	1.10	-	B 7/ 7	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
16. 16319. р. Арысь - аул Жаскешу																	
41	31.12	1 /в. 3	СВ	320	6.45	10.9	0.59	0.77	13.2	0.83	1.10	-	B 6/ 6	a			
17. 16326. р. Арысь - ж. д. ст. Арысь																	
1	10.01	2 /в. 11	СВ	384	63.5	62.9	1.01	1.25	28.0	2.25	2.60	-	B 6/ 12	a			
2	19.01	2 /в. 11	СВ	343	37.9	52.5	0.72	0.96	27.5	1.91	2.25	-	B 6/ 12	a			
3	6.02	2 /в. 11	СВ	271	15.7	32.4	0.48	0.62	26.0	1.25	1.50	-	B 6/ 12	a			
4	10.02	2 /в. 11	СВ	262	14.5	30.0	0.48	0.61	26.0	1.15	1.40	-	B 6/ 12	a			
5	20.02	2 /в. 11	СВ	262	14.1	30.7	0.46	0.58	26.0	1.18	1.40	-	B 6/ 12	a			
6	28.02	2 /в. 11	СВ	320	36.4	46.9	0.78	1.02	27.0	1.74	2.00	-	B 6/ 12	a			
7	6.03	2 /в. 11	СВ	377	52.7	60.8	0.87	1.17	28.0	2.17	2.50	-	B 6/ 12	a			
8	13.03	2 /в. 11	СВ	464	85.5	88.0	0.97	1.41	30.0	2.93	3.40	-	B 6/ 12	a			
9	20.03	2 /в. 11	СВ	374	52.4	64.7	0.81	1.09	28.5	2.27	2.60	-	B 6/ 12	a			
10	29.03	2 /в. 11	СВ	376	53.2	64.7	0.82	1.10	28.5	2.27	2.60	-	B 6/ 12	a			
11	9.04	2 /в. 11	СВ	400	63.0	70.8	0.89	1.34	29.5	2.40	2.70	-	B 6/ 12	a			
12	20.04	2 /в. 11	СВ	300	25.2	39.9	0.63	0.82	26.5	1.51	1.70	-	B 6/ 12	a			
13	30.04	2 /в. 11	СВ	283	21.1	35.6	0.59	0.78	26.0	1.37	1.60	-	B 6/ 12	a			
14	11.05	2 /в. 11	СВ	254	12.8	29.2	0.44	0.55	26.0	1.12	1.35	-	B 6/ 12	a			
15	15.05	2 /в. 11	СВ	316	31.9	44.1	0.72	0.95	27.0	1.63	1.90	-	B 6/ 12	a			
16	31.05	2 /в. 11	СВ	241	9.21	26.0	0.35	0.44	26.0	1.00	1.20	-	B 6/ 12	a			
17	14.06	2 /в. 11	СВ	244	6.82	27.4	0.25	0.30	26.0	1.05	1.25	-	B 6/ 12	a			
18	20.06	2 /в. 11	СВ	252	8.56	29.8	0.29	0.36	26.0	1.15	1.35	-	B 6/ 12	a			
19	30.06	2 /в. 11	СВ	250	8.32	29.7	0.28	0.34	26.0	1.14	1.35	-	B 6/ 12	a			
20	10.07	2 /в. 11	СВ	251	8.45	29.7	0.28	0.35	26.0	1.14	1.35	-	B 6/ 12	a			
21	20.07	2 /в. 11	СВ	251	8.71	29.7	0.29	0.36	26.0	1.14	1.35	-	B 6/ 12	a			
22	31.07	2 /в. 11	СВ	246	7.59	28.5	0.27	0.32	26.0	1.10	1.30	-	B 6/ 12	a			
23	9.08	2 /в. 11	СВ	247	7.82	28.5	0.27	0.32	26.0	1.10	1.30	-	B 6/ 12	a			
24	20.08	2 /в. 11	СВ	244	6.91	27.3	0.25	0.30	26.0	1.05	1.25	-	B 6/ 12	a			
25	29.08	2 /в. 11	СВ	260	10.1	32.8	0.31	0.40	26.5	1.24	1.45	-	B 6/ 12	a			
26	5.09	2 /в. 11	СВ	269	11.9	35.3	0.34	0.43	26.5	1.33	1.55	-	B 6/ 12	a			
27	15.09	2 /в. 11	СВ	273	10.6	36.8	0.29	0.34	26.5	1.39	1.60	-	B 6/ 12	a			
28	17.09	2 /в. 11	СВ	235	5.27	27.1	0.19	0.25	26.0	1.04	1.25	-	B 6/ 12	a			
29	30.09	2 /в. 11	СВ	232	4.59	26.2	0.18	0.24	26.0	1.01	1.20	-	B 6/ 12	a			
30	3.10	2 /в. 11	СВ	236	5.41	27.3	0.20	0.25	26.0	1.05	1.25	-	B 6/ 12	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
17. 16326. р. Арысь - ж. д. ст. Арысь																	
31	18.10	2 /в. 11	CB	265	8.62	32.9	0.26	0.35	26.5	1.24	1.50	-	B 6/ 12	a			
32	31.10	2 /в. 11	CB	311	16.3	46.1	0.35	0.62	28.0	1.64	2.00	-	B 6/ 12	a			
33	7.11	2 /в. 11	CB	247	7.36	27.7	0.27	0.35	26.0	1.07	1.25	-	B 6/ 12	a			
34	15.11	2 /в. 11	CB	295	25.3	39.5	0.64	0.87	27.0	1.46	1.70	-	B 6/ 12	a			
35	28.11	2 /в. 11	CB	351	41.5	53.0	0.78	1.09	28.0	1.89	2.30	-	B 6/ 12	a			
36	6.12	2 /в. 11	CB	280	18.9	35.5	0.53	0.69	26.0	1.37	1.60	-	B 6/ 12	a			
37	18.12	2 /в. 11	CB	256	13.4	31.9	0.42	0.53	26.0	1.23	1.40	-	B 6/ 12	a			
38	30.12	2 /в. 11	CB	252	12.1	30.7	0.39	0.51	26.0	1.18	1.35	-	B 6/ 12	a			
18. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер																	
1	4.01	2	CB	487	45.8	65.0	0.70	0.96	27.2	2.39	3.30	-	B12/ 12	a			
2	15.01	2	CB	475	42.9	62.3	0.69	0.94	27.0	2.31	3.14	-	B12/ 12	a			
3	19.02	2	CB	388	22.4	52.3	0.43	0.64	25.2	2.08	2.75	-	B10/ 10	a			
4	22.02	2	CB	370	19.7	46.6	0.42	0.56	23.2	2.01	2.68	-	B10/ 10	a			
5	27.02	2	CB	353	15.7	43.9	0.36	0.50	24.6	1.78	2.40	-	B10/ 10	a			
6	3.03	2	CB	470	42.8	62.4	0.69	0.94	27.0	2.31	3.11	-	B12/ 12	a			
7	9.03	2	CB	466	40.8	61.6	0.66	0.88	27.0	2.28	3.11	-	B12/ 12	a			
8	17.03	2	CB	492	62.6	72.7	0.86	1.16	28.6	2.54	3.51	-	B13/ 13	a			
9	24.03	2	CB	443	40.1	59.5	0.67	0.88	27.0	2.20	3.00	-	B12/ 12	a			
10	30.03	2	CB	468	39.6	55.9	0.71	0.95	27.1	2.06	2.88	-	B12/ 12	a			
11	7.04	2	CB	423	28.6	46.1	0.62	0.80	26.0	1.77	2.50	-	B12/ 12	a			
12	20.04	2	CB	347	11.6	37.2	0.31	0.52	24.4	1.53	2.19	-	B10/ 10	a			
13	30.04	2	CB	333	7.44	29.3	0.25	0.37	23.0	1.27	1.71	-	B10/ 10	a			
14	1.05	2	CB	333	6.87	29.3	0.23	0.35	23.0	1.27	1.71	-	B10/ 10	a			
15	5.05	2	CB	334	6.61	28.8	0.23	0.36	23.2	1.24	1.77	-	B10/ 10	a			
16	10.05	2	CB	304	3.08	25.4	0.12	0.22	22.6	1.12	1.55	-	B10/ 10	a			
17	30.05	2	CB	298	0.56	30.6	0.02	0.03	22.9	1.34	1.89	-	B 8/ 8	a			
18	17.09	1 /в. 2	CB	310	6.38	26.6	0.24	0.41	22.3	1.19	1.68	-	ПП 10	a0.63			
19	24.09	1 /в. 2	CB	268	2.25	17.3	0.13	0.21	21.5	0.80	1.18	-	ПП 10	a0.63			
20	12.10	2	CB	284	3.96	22.0	0.18	0.34	22.0	1.00	1.44	-	ПП 10	a0.63			
21	15.10	2	CB	298	7.65	30.6	0.25	0.42	22.9	1.34	1.89	-	ПП 10	a0.63			
22	22.10	2	CB	326	12.8	38.8	0.33	0.53	40.0	0.97	2.21	-	ПП 10	a0.63			
23	1.11	2	CB	323	6.12	36.0	0.17	0.30	22.5	1.60	2.12	-	ПП 10	a0.63			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
18. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер																	
24	15.11	2	CB	338	13.7	33.3	0.41	0.50	24.2	1.38	1.79	-	B11/ 11	a			
25	22.11	2	CB	375	27.5	41.7	0.66	0.84	24.8	1.68	2.15	-	B11/ 11	a			
26	26.11	2	CB	370	24.3	40.6	0.60	0.81	24.7	1.64	2.12	-	B11/ 11	a			
27	1.12	2	CB	403	30.2	50.8	0.59	0.84	26.5	1.92	2.55	-	B12/ 12	a			
28	16.12	2	CB	372	21.4	43.2	0.50	0.84	25.1	1.72	2.29	-	B12/ 12	a			
29	31.12	2	CB	327	9.26	33.4	0.28	0.39	23.0	1.45	1.87	-	B10/ 10	a			
19. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы (с. Новониколаевка)																	
1	10.01	2 /н. 18	CB	208	0.49	0.68	0.72	0.96	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
2	20.01	2 /н. 18	CB	208	0.53	0.71	0.74	0.90	6.2	0.12	0.18	-	B 6/ 6	a			
3	31.01	2 /н. 18	CB	208	0.46	0.68	0.67	0.85	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
4	10.02	2 /н. 18	CB	208	0.49	0.68	0.72	0.96	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
5	20.02	2 /н. 18	CB	208	0.50	0.68	0.73	0.92	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
6	28.02	2 /н. 18	CB	208	0.52	0.68	0.76	1.00	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
7	10.03	2 /н. 18	CB	208	0.49	0.68	0.72	0.96	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
8	20.03	2 /н. 18	CB	208	0.49	0.68	0.72	0.96	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
9	26.03	2 /н. 18	CB	217	1.22	1.01	1.21	2.09	6.9	0.15	0.28	-	B 4/ 4	a			
10	10.04	2 /н. 18	CB	212	0.61	0.74	0.82	0.99	6.2	0.12	0.18	-	B 6/ 6	a			
11	20.04	2 /н. 18	CB	207	0.42	0.58	0.73	0.97	6.0	0.10	0.18	-	B 4/ 4	a			
12	30.04	2 /н. 18	CB	208	0.51	0.68	0.75	0.92	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
13	10.05	2 /н. 18	CB	208	0.50	0.68	0.73	0.93	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
14	20.05	2 /н. 18	CB	210	0.54	0.68	0.79	1.05	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
15	31.05	2 /н. 18	CB	208	0.54	0.68	0.79	1.05	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
16	10.06	2 /н. 18	CB	208	0.53	0.68	0.78	1.00	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
17	20.06	2 /н. 18	CB	208	0.48	0.66	0.73	0.92	5.9	0.11	0.20	-	B 4/ 4	a			
18	30.06	2 /н. 18	CB	208	0.42	0.63	0.67	0.88	5.9	0.11	0.18	-	B 4/ 4	a			
19	10.07	2 /н. 18	CB	208	0.48	0.66	0.73	0.92	5.9	0.11	0.20	-	B 4/ 4	a			
20	20.07	2 /н. 18	CB	208	0.50	0.68	0.73	0.92	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
21	31.07	2 /н. 18	CB	208	0.53	0.68	0.78	1.00	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
22	10.08	2 /н. 18	CB	208	0.48	0.66	0.73	0.92	5.9	0.11	0.20	-	B 4/ 4	a			
23	14.08	2 /н. 18	CB	226	0.89	0.85	1.05	1.91	5.5	0.15	0.25	-	B 4/ 4	a			
24	20.08	2 /н. 18	CB	217	1.33	1.01	1.32	2.29	6.9	0.15	0.28	-	B 4/ 4	a			
25	31.08	2 /н. 18	CB	217	1.33	1.00	1.33	2.29	6.9	0.15	0.28	-	B 4/ 4	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
19. 16328. р. Жабаглысу - с. Жабаглы (с. Новониколаевка)																	
26	10.09	2 /н. 18	CB	217	1.29	1.02	1.26	2.21	6.9	0.15	0.27	-	B 4/ 4	a			
27	20.09	2 /н. 18	CB	210	0.54	0.68	0.79	1.05	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
28	30.09	2 /н. 18	CB	209	0.47	0.65	0.72	0.87	5.9	0.11	0.18	-	B 4/ 4	a			
29	10.10	2 /н. 18	CB	209	0.54	0.68	0.79	1.05	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
30	20.10	2 /н. 18	CB	209	0.49	0.62	0.79	1.05	5.9	0.11	0.20	-	B 4/ 4	a			
31	31.10	2 /н. 18	CB	210	0.54	0.68	0.79	1.05	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
32	10.11	2 /н. 18	CB	212	0.54	0.68	0.79	1.05	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
33	20.11	2 /н. 18	CB	211	0.54	0.68	0.80	1.05	5.8	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
34	30.11	2 /н. 18	CB	210	0.51	0.68	0.75	0.97	5.8	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
35	10.12	2 /н. 18	CB	210	0.54	0.68	0.79	1.05	5.9	0.12	0.20	-	B 4/ 4	a			
36	20.12	2 /н. 18	CB	210	0.60	0.74	0.81	0.98	6.2	0.12	0.18	-	B 6/ 6	a			
37	31.12	2 /н. 18	CB	210	0.54	0.69	0.79	1.05	6.0	0.11	0.20	-	B 4/ 4	a			
20. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели																	
1	10.01	2 /в. 4	CB	221	0.85	2.55	0.33	0.44	7.0	0.36	0.46	1.3	B 7/ 7	a			
2	20.01	2 /в. 4	CB	220	0.80	2.47	0.32	0.43	7.0	0.35	0.45	1.5	B 7/ 7	a			
3	30.01	2 /в. 4	CB	220	0.78	2.45	0.32	0.43	7.0	0.35	0.44	1.9	B 7/ 7	a			
4	10.02	2 /в. 4	CB	218	0.77	2.42	0.32	0.42	7.0	0.35	0.42	1.5	B 7/ 7	a			
5	20.02	2 /в. 4	CB	222	0.85	2.45	0.35	0.46	6.8	0.36	0.46	1.1	B 7/ 7	a			
6	28.02	2 /в. 4	CB	245	3.42	4.15	0.82	1.14	8.0	0.52	0.71	1.0	B 7/ 7	a			
7	10.03	2 /в. 4	CB	237	2.21	3.26	0.68	0.85	7.6	0.43	0.62	1.2	B 7/ 7	a			
8	18.03	2 /в. 4	CB	252	4.55	5.01	0.91	1.28	8.4	0.60	0.79	1.4	B 7/ 7	a			
9	30.03	2 /в. 4	CB	238	2.82	3.84	0.73	1.09	8.0	0.48	0.64	1.0	B 7/ 7	a			
10	10.04	2 /в. 4	CB	230	2.02	3.18	0.64	0.89	7.8	0.41	0.56	-	B 7/ 7	a			
11	19.04	2 /в. 4	CB	229	1.87	3.05	0.61	0.83	7.8	0.39	0.56	-	B 7/ 7	a			
12	30.04	2 /в. 4	CB	226	1.54	2.77	0.56	0.77	7.6	0.36	0.51	-	B 7/ 7	a			
13	10.05	2 /в. 4	CB	224	1.37	2.61	0.52	0.74	7.2	0.36	0.49	1.3	B 7/ 7	a			
14	20.05	2 /в. 4	CB	222	1.24	2.61	0.48	0.66	7.4	0.35	0.47	1.1	B 7/ 7	a			
15	30.05	2 /в. 4	CB	218	0.99	2.43	0.41	0.58	7.2	0.34	0.45	1.3	B 7/ 7	a			
16	10.06	2 /в. 4	CB	216	0.82	2.34	0.35	0.50	7.2	0.32	0.43	0.77	B 7/ 7	a			
17	20.06	2 /в. 4	CB	215	0.75	2.33	0.32	0.46	7.4	0.31	0.43	0.96	B 7/ 7	a			
18	30.06	2 /в. 4	CB	214	0.71	2.28	0.31	0.45	7.4	0.31	0.42	0.77	B 7/ 7	a			
19	9.07	2 /в. 4	CB	213	0.68	2.10	0.32	0.43	6.6	0.32	0.41	0.50	B 7/ 7	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16557. р. Кокбулак - с. Пистели																	
20	20.07	2 /в. 4	CB	212	0.62	2.08	0.30	0.40	6.8	0.31	0.40	0.70	B 7/ 7	a			
21	30.07	2 /в. 4	CB	211	0.56	2.03	0.28	0.36	6.6	0.31	0.38	0.50	B 7/ 7	a			
22	10.08	2 /в. 4	CB	212	0.56	2.13	0.26	0.35	7.3	0.29	0.38	1.1	B 7/ 7	a			
23	20.08	2 /в. 4	CB	210	0.54	2.06	0.26	0.36	7.0	0.29	0.37	0.90	B 7/ 7	a			
24	30.08	2 /в. 4	CB	210	0.52	2.02	0.26	0.36	7.0	0.29	0.38	1.1	B 7/ 7	a			
25	10.09	2 /в. 4	CB	211	0.55	2.12	0.26	0.37	7.0	0.30	0.40	0.50	B 7/ 7	a			
26	20.09	2 /в. 4	CB	212	0.56	2.14	0.26	0.36	7.0	0.31	0.39	0.50	B 7/ 7	a			
27	30.09	2 /в. 4	CB	213	0.61	2.17	0.28	0.37	7.0	0.31	0.40	0.70	B 7/ 7	a			
28	10.10	2 /в. 4	CB	214	0.66	2.23	0.30	0.39	7.0	0.32	0.41	1.3	B 7/ 7	a			
29	20.10	2 /в. 4	CB	215	0.69	2.29	0.30	0.40	7.0	0.33	0.43	1.3	B 7/ 7	a			
30	30.10	2 /в. 4	CB	212	0.62	2.14	0.29	0.38	7.0	0.31	0.40	0.60	B 7/ 7	a			
31	10.11	2 /в. 4	CB	214	0.45	2.23	0.20	0.27	7.0	0.32	0.41	1.2	B 7/ 7	a			
32	20.11	2 /в. 4	CB	212	0.53	2.21	0.24	0.34	7.0	0.32	0.39	1.7	B 7/ 7	a			
33	29.11	2 /в. 4	CB	217	0.64	2.42	0.26	0.36	7.2	0.34	0.44	1.5	B 7/ 7	a			
34	10.12	2 /в. 4	CB	219	0.66	2.47	0.27	0.39	7.4	0.33	0.44	1.2	B 7/ 7	a			
35	20.12	2 /в. 4	CB	217	0.63	2.41	0.26	0.38	7.2	0.33	0.42	1.3	B 7/ 7	a			
36	29.12	2 /в. 4	CB	220	0.69	2.49	0.28	0.39	7.4	0.34	0.45	1.2	B 7/ 7	a			
21. 16340. р. Машат - аул Кершетас																	
1	3.01	1 /в. 2	CB	151	6.31	6.05	1.04	1.63	13.0	0.47	0.66	10	B12/ 12	a			
2	15.01	1 /в. 2	CB	149	6.50	5.80	1.12	1.60	13.0	0.45	0.65	10	B12/ 12	a			
3	23.01	1 /в. 2	CB	149	6.65	6.08	1.09	1.59	13.0	0.47	0.66	10	B12/ 12	a			
4	8.02	1 /в. 2	CB	149	6.44	5.83	1.10	1.58	13.0	0.45	0.64	10	B12/ 12	a			
5	12.02	1 /в. 2	CB	149	6.06	5.66	1.07	1.55	13.0	0.44	0.64	10	B12/ 12	a			
6	26.02	1 /в. 2	CB	147	6.12	5.66	1.08	1.53	13.0	0.44	0.65	10	B12/ 12	a			
7	6.03	1 /в. 2	CB	149	5.81	5.57	1.04	1.56	13.0	0.43	0.66	11	B12/ 12	a			
8	12.03	1 /в. 2	CB	153	7.66	6.68	1.15	1.64	13.0	0.51	0.85	10	B12/ 12	a			
9	27.03	1 /в. 2	CB	156	8.85	7.18	1.23	1.83	13.0	0.55	0.74	10	B12/ 12	a			
10	4.04	1 /в. 2	CB	154	8.00	6.41	1.25	1.82	13.0	0.49	0.68	10	B12/ 12	a			
11	16.04	1 /в. 2	CB	152	7.77	6.39	1.22	1.78	13.0	0.49	0.65	10	B12/ 12	a			
12	26.04	1 /в. 2	CB	152	8.34	6.44	1.30	1.81	13.0	0.50	0.68	10	B12/ 12	a			
13	3.05	1 /в. 2	CB	151	7.66	6.11	1.25	1.82	13.0	0.47	0.65	10	B12/ 12	a			
14	14.05	1 /в. 2	CB	148	6.64	5.44	1.22	1.70	13.0	0.42	0.60	10	B12/ 12	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16340. р. Машат - аул Кершетас																	
15	21.05	1 /в. 2	CB	146	6.53	5.47	1.19	1.69	13.0	0.42	0.62	10	B12/ 12	a			
16	7.06	1 /в. 2	CB	145	6.16	5.21	1.18	1.68	13.0	0.40	0.61	10	B12/ 12	a			
17	12.06	1 /в. 2	CB	144	5.71	4.97	1.15	1.67	13.0	0.38	0.60	10	B12/ 12	a			
18	28.06	1 /в. 2	CB	139	5.47	5.09	1.07	1.69	13.0	0.39	0.75	10	B12/ 12	a			
19	9.07	1 /в. 2	CB	138	4.95	5.34	0.93	1.50	13.0	0.41	0.73	9.3	B12/ 12	a			
20	12.07	1 /в. 2	CB	138	4.65	5.01	0.93	1.51	13.0	0.39	0.64	9.3	B12/ 12	a			
21	24.07	1 /в. 2	CB	140	4.28	6.03	0.71	1.29	13.0	0.46	0.75	10	B12/ 12	a			
22	2.08	1 /в. 2	CB	160	6.10	8.43	0.72	1.19	13.0	0.65	1.00	11	B12/ 12	a			
23	13.08	1 /в. 2	CB	163	5.50	8.54	0.64	1.05	13.0	0.66	0.96	11	B12/ 12	a			
24	15.08	1 /в. 2	CB	149	3.59	7.05	0.51	0.97	13.0	0.54	0.97	21	B12/ 12	a			
25	29.08	1 /в. 2	CB	156	4.66	8.07	0.58	0.99	13.0	0.62	0.94	22	B12/ 12	a			
26	4.09	1 /в. 2	CB	160	3.80	8.69	0.44	0.88	13.0	0.67	1.02	22	B12/ 12	a			
27	7.09	1 /в. 2	CB	141	4.67	6.11	0.76	1.44	13.0	0.47	0.74	21	B12/ 12	a			
28	11.09	1 /в. 2	CB	143	5.21	6.46	0.81	1.39	13.0	0.50	0.80	21	B12/ 12	a			
29	25.09	1 /в. 2	CB	142	5.02	6.16	0.81	1.33	13.0	0.47	0.75	21	B12/ 12	a			
30	4.10	1 /в. 2	CB	142	4.76	6.35	0.75	1.28	13.0	0.49	0.76	22	B12/ 12	a			
31	16.10	1 /в. 2	CB	147	5.56	6.94	0.80	1.39	13.0	0.53	0.85	22	B12/ 12	a			
32	23.10	1 /в. 2	CB	147	5.53	6.72	0.82	1.39	13.0	0.52	0.82	22	B12/ 12	a			
33	6.11	1 /в. 2	CB	148	5.76	6.86	0.84	1.41	13.0	0.53	0.85	21	B12/ 12	a			
34	14.11	1 /в. 2	CB	148	5.40	6.72	0.80	1.36	13.0	0.52	0.83	21	B12/ 12	a			
35	26.11	1 /в. 2	CB	148	5.56	6.89	0.81	1.39	13.0	0.53	0.82	21	B12/ 12	a			
36	4.12	1 /в. 2	CB	149	6.04	6.82	0.89	1.41	13.0	0.52	0.80	21	B12/ 12	a			
37	12.12	1 /в. 2	CB	150	5.98	6.88	0.87	1.49	13.0	0.53	0.77	21	B12/ 12	a			
38	25.12	1 /в. 2	CB	145	5.17	6.38	0.81	1.39	13.0	0.49	0.75	21	B12/ 12	a			
22. 16350. р. Аксы - с. Саркырама (с. Подгорное)																	
1	10.01	1 /н. 2	CB	86	3.98	3.90	1.02	1.37	13.5	0.29	0.42	-	B10/ 10	a			
2	19.01	1 /н. 2	CB	86	4.02	3.98	1.01	1.34	13.0	0.31	0.46	-	B10/ 10	a			
3	31.01	1 /н. 2	CB	85	3.86	3.84	1.01	1.35	13.0	0.30	0.42	-	B10/ 10	a			
4	9.02	1 /н. 2	CB	83	3.40	3.78	0.90	1.33	13.0	0.29	0.46	-	B10/ 10	a			
5	20.02	1 /н. 2	CB	83	3.44	3.82	0.90	1.33	13.0	0.29	0.46	-	B10/ 10	a			
6	27.02	1 /н. 2	CB	94	4.59	4.22	1.09	1.57	13.4	0.32	0.48	-	B10/ 10	a			
7	10.03	1 /н. 2	CB	93	4.69	4.33	1.08	1.58	13.5	0.32	0.46	-	B10/ 10	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
22. 16350. р. Аксы - с. Саркырама (с. Подгорное)																	
8	19.03	1 /н. 2	CB	92	4.66	4.18	1.11	1.54	13.5	0.31	0.46	-	B10/ 10	a			
9	31.03	1 /н. 2	CB	104	6.29	5.38	1.17	1.62	14.3	0.38	0.52	-	B10/ 10	a			
10	8.04	1 /н. 2	CB	112	11.1	7.26	1.53	2.10	15.0	0.48	0.72	-	B10/ 10	a			
11	19.04	1 /н. 2	CB	108	10.1	7.17	1.41	1.81	14.5	0.49	0.64	-	B10/ 10	a			
12	30.04	1 /н. 2	CB	115	12.5	7.70	1.62	2.43	15.0	0.51	0.74	-	B10/ 10	a			
13	10.05	1 /н. 2	CB	120	15.0	8.90	1.69	2.26	15.2	0.59	0.80	-	B10/ 10	a			
14	20.05	1 /н. 2	CB	135	22.6	10.8	2.09	2.83	15.7	0.69	0.92	-	B10/ 10	a			
15	28.05	1 /н. 2	CB	138	24.0	11.2	2.14	2.89	15.7	0.72	0.96	-	B10/ 10	a			
16	9.06	1 /н. 2	CB	148	30.5	12.7	2.40	3.08	15.7	0.81	1.06	-	B10/ 10	a			
17	20.06	1 /н. 2	CB	144	27.1	12.2	2.22	3.16	15.7	0.78	1.00	-	B10/ 10	a			
18	30.06	1 /н. 2	CB	146	30.7	12.8	2.40	3.27	15.7	0.81	1.06	-	B10/ 10	a			
19	10.07	1 /н. 2	CB	145	27.5	11.9	2.31	3.10	15.7	0.76	0.96	-	B10/ 10	a			
20	20.07	1 /н. 2	CB	138	24.8	11.3	2.19	2.93	15.7	0.72	0.98	-	B10/ 10	a			
21	31.07	1 /н. 2	CB	122	14.5	8.86	1.64	2.15	15.2	0.58	0.80	-	B10/ 10	a			
22	10.08	1 /н. 2	CB	117	14.0	8.62	1.62	2.24	15.2	0.57	0.78	-	B10/ 10	a			
23	19.08	1 /н. 2	CB	113	12.2	7.49	1.63	2.32	15.2	0.49	0.70	-	B10/ 10	a			
24	31.08	1 /н. 2	CB	103	8.23	6.29	1.31	1.70	14.5	0.43	0.64	-	B10/ 10	a			
25	10.09	1 /н. 2	CB	98	6.92	5.68	1.22	1.68	14.0	0.41	0.60	-	B10/ 10	a			
26	20.09	1 /н. 2	CB	104	4.87	4.61	1.06	1.41	14.0	0.33	0.51	-	B 6/ 6	a			
27	30.09	1 /н. 2	CB	103	4.86	4.42	1.10	1.42	14.0	0.32	0.45	-	B 6/ 6	a			
28	10.10	1 /н. 2	CB	103	4.95	4.76	1.04	1.38	14.0	0.34	0.47	-	B 6/ 6	a			
29	20.10	1 /н. 2	CB	101	4.39	4.47	0.98	1.31	14.0	0.32	0.44	-	B 6/ 6	a			
30	30.10	1 /н. 2	CB	102	4.86	4.75	1.02	1.36	14.0	0.34	0.45	-	B 6/ 6	a			
31	10.11	1 /н. 2	CB	100	3.96	3.98	0.99	1.28	14.0	0.28	0.42	-	B 6/ 6	a			
32	20.11	1 /н. 2	CB	99	3.62	3.89	0.93	1.19	14.0	0.28	0.41	-	B 6/ 6	a			
33	30.11	1 /н. 2	CB	98	3.46	3.82	0.91	1.17	14.0	0.27	0.40	-	B 6/ 6	a			
34	10.12	1 /н. 2	CB	100	3.98	4.00	1.00	1.27	14.0	0.29	0.43	-	B 6/ 6	a			
35	20.12	1 /н. 2	CB	97	3.19	3.62	0.88	1.12	14.0	0.26	0.39	-	B 8/ 8	a			
36	30.12	1 /н. 2	CB	96	3.01	3.52	0.86	1.08	14.0	0.25	0.38	-	B 6/ 6	a			
23. 16353. р. Аксы - с. Колькент (с. Кызылкишлак)																	
1	3.01	1 /н. 6	CB	263	8.24	7.31	1.13	1.73	23.5	0.31	0.93	-	B 8/ 8	a			
2	16.01	1 /н. 6	CB	262	7.79	6.95	1.12	1.67	23.5	0.30	0.93	-	B 8/ 8	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23. 16353. р. Аксу - с. Колькент (с. Кызылкишлак)																	
3	23.01	1 /н. 6	CB	260	7.66	6.70	1.14	1.74	23.5	0.29	0.92	-	B 8/ 8	a			
4	1.02	1 /н. 6	CB	265	9.03	7.47	1.21	1.77	23.5	0.32	0.96	-	B 8/ 8	a			
5	14.02	1 /н. 6	CB	263	8.09	6.80	1.19	1.72	23.5	0.29	0.95	-	B 8/ 8	a			
6	22.02	1 /н. 6	CB	260	7.31	6.51	1.12	1.62	23.5	0.28	0.93	-	B 8/ 8	a			
7	1.03	1 /н. 6	CB	264	8.59	8.37	1.03	1.73	23.5	0.36	0.96	-	B 8/ 11	a			
8	13.03	1 /н. 6	CB	268	10.3	7.35	1.40	1.85	23.6	0.31	1.05	-	B 8/ 10	a			
9	25.03	1 /н. 6	CB	267	9.79	7.11	1.38	1.83	23.6	0.30	1.05	-	B 8/ 9	a			
10	2.04	1 /н. 6	CB	278	12.6	8.63	1.46	1.95	23.6	0.37	1.06	-	B10/ 10	a			
11	16.04	1 /н. 6	CB	273	11.3	8.16	1.38	1.89	23.6	0.35	0.60	-	B10/ 10	a			
12	24.04	1 /н. 6	CB	253	5.40	4.75	1.14	1.59	23.5	0.20	0.45	-	B 9/ 9	a			
13	3.05	1 /н. 6	CB	247	4.55	4.47	1.02	1.45	23.5	0.19	0.56	-	B 9/ 9	a			
14	14.05	1 /н. 6	CB	248	3.98	4.28	0.93	1.45	23.5	0.18	0.52	-	B 9/ 9	a			
15	24.05	1 /н. 6	CB	248	4.49	4.53	0.99	1.46	23.5	0.19	0.58	-	B 9/ 9	a			
16A	3.06	1 /н. 6	CB	248	0.086	0.34	0.25	0.28	3.7	0.09	0.14	-	B 2/ 2	a			
16Б	3.06	1 /н. 6	CB	248	4.38	4.41	0.99	1.45	13.3	0.33	0.61	-	B 7/ 7	a			
16	3.06			248	4.47												
17A	13.06	1 /н. 6	CB	247	0.083	0.34	0.24	0.27	3.7	0.09	0.14	-	B 2/ 2	a			
17Б	13.06	1 /н. 6	CB	247	3.87	4.11	0.94	1.39	13.3	0.31	0.59	-	B 7/ 7	a			
17	13.06			247	3.95												
18A	26.06	1 /н. 6	CB	252	0.23	0.60	0.39	0.46	5.5	0.11	0.19	-	B 2/ 2	a			
18Б	26.06	1 /н. 6	CB	252	5.03	4.78	1.05	1.50	13.6	0.35	0.68	-	B 7/ 7	a			
18	26.06			252	5.26												
19A	2.07	1 /н. 6	CB	269	1.40	1.53	0.92	1.28	7.0	0.22	0.34	-	B 3/ 3	a			
19Б	2.07	1 /н. 6	CB	269	8.70	6.88	1.26	1.76	13.7	0.50	0.85	-	B 7/ 8	a			
19	2.07			269	10.1												
20A	15.07	1 /н. 6	CB	249	0.092	0.34	0.27	0.30	4.1	0.08	0.15	-	B 2/ 2	a			
20Б	15.07	1 /н. 6	CB	249	4.04	4.38	0.92	1.59	13.3	0.33	0.73	-	B 7/ 7	a			
20	15.07			249	4.13												
21A	24.07	1 /н. 6	CB	251	0.19	0.46	0.41	0.50	5.0	0.09	0.16	-	B 2/ 2	a			
21Б	24.07	1 /н. 6	CB	251	4.36	4.63	0.94	1.59	13.5	0.34	0.70	-	B 7/ 7	a			
21	24.07			251	4.55												
22A	2.08	1 /н. 6	CB	254	0.28	0.59	0.47	0.55	5.5	0.11	0.18	-	B 2/ 2	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23. 16353. р. Аксу - с. Колькент (с. Кызылкишлак)																	
22Б	2.08	1 /н. 6	CB	254	4.36	4.67	0.93	1.46	13.4	0.35	0.70	-	B 7/ 7	a			
22	2.08			254	4.64												
23А	16.08	1 /н. 6	CB	252	0.20	0.42	0.47	0.55	4.6	0.09	0.15	-	B 2/ 2	a			
23Б	16.08	1 /н. 6	CB	252	4.28	4.58	0.93	1.37	13.4	0.34	0.70	-	B 7/ 7	a			
23	16.08			252	4.48												
24А	22.08	1 /н. 6	CB	251	0.16	0.41	0.40	0.44	4.0	0.10	0.17	-	B 2/ 2	a			
24Б	22.08	1 /н. 6	CB	251	4.01	4.51	0.89	1.32	13.2	0.34	0.69	-	B 7/ 7	a			
24	22.08			251	4.17												
25А	3.09	1 /н. 6	CB	250	0.12	0.34	0.35	0.42	4.0	0.09	0.15	-	B 2/ 2	a			
25Б	3.09	1 /н. 6	CB	250	3.99	4.18	0.95	1.44	13.2	0.32	0.64	-	B 7/ 7	a			
25	3.09			250	4.11												
26А	14.09	1 /н. 6	CB	250	0.14	0.38	0.37	0.46	4.0	0.09	0.16	-	B 2/ 2	a			
26Б	14.09	1 /н. 6	CB	250	3.86	4.32	0.89	1.39	13.2	0.33	0.68	-	B 7/ 7	a			
26	14.09			250	4.00												
27А	24.09	1 /н. 6	CB	250	0.14	0.36	0.39	0.46	4.0	0.09	0.16	-	B 2/ 2	a			
27Б	24.09	1 /н. 6	CB	250	3.80	4.12	0.92	1.43	13.2	0.31	0.61	-	B 7/ 7	a			
27	24.09			250	3.94												
28А	2.10	1 /н. 6	CB	250	0.14	0.36	0.39	0.45	4.0	0.09	0.15	-	B 2/ 2	a			
28Б	2.10	1 /н. 6	CB	250	4.06	4.18	0.97	1.54	13.2	0.32	0.65	-	B 7/ 7	a			
28	2.10			250	4.20												
29А	14.10	1 /н. 6	CB	260	0.72	0.99	0.73	1.03	6.1	0.16	0.27	-	B 3/ 3	a			
29Б	14.10	1 /н. 6	CB	260	6.30	5.58	1.13	1.58	13.5	0.41	0.80	-	B 7/ 7	a			
29	14.10			260	7.02												
30А	23.10	1 /н. 6	CB	256	0.43	0.67	0.65	0.80	5.8	0.11	0.21	-	B 2/ 2	a			
30Б	23.10	1 /н. 6	CB	256	4.97	4.75	1.05	1.54	13.5	0.35	0.73	-	B 7/ 7	a			
30	23.10			256	5.40												
31А	1.11	1 /н. 6	CB	263	0.90	1.07	0.84	1.10	6.3	0.17	0.28	-	B 3/ 3	a			
31Б	1.11	1 /н. 6	CB	263	6.41	5.68	1.13	1.67	13.5	0.42	0.82	-	B 7/ 7	a			
31	1.11			263	7.31												
32А	14.11	1 /н. 6	CB	264	0.94	1.11	0.85	1.11	6.4	0.17	0.29	-	B 3/ 3	a			
32Б	14.11	1 /н. 6	CB	264	6.63	5.73	1.16	1.67	13.5	0.42	0.82	-	B 7/ 7	a			
32	14.11			264	7.57												

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства	погруженной шуги	мостовых опор	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23. 16353. р. Аксу - с. Колькент (с. Кызылкишлак)																	
33A	25.11	1 /н. 6	CB	267	1.17	1.34	0.87	1.16	6.6	0.20	0.32	-	B 3/ 3	a			
33Б	25.11	1 /н. 6	CB	267	7.03	6.23	1.13	1.71	13.5	0.46	0.92	-	B 7/ 7	a			
33	25.11			267	8.20												
34A	2.12	1 /н. 6	CB	267	1.22	1.29	0.95	1.22	6.6	0.20	0.30	-	B 3/ 3	a			
34Б	2.12	1 /н. 6	CB	267	6.78	6.38	1.06	1.80	13.5	0.47	0.90	-	B 7/ 8	a			
34	2.12			267	8.00												
35A	13.12	1 /н. 6	CB	265	1.03	1.20	0.86	1.14	6.4	0.19	0.30	-	B 3/ 3	a			
35Б	13.12	1 /н. 6	CB	265	7.72	6.17	1.25	1.72	13.5	0.46	0.83	-	B 7/ 8	a			
35	13.12			265	8.75												
36A	22.12	1 /н. 6	CB	261	0.71	1.02	0.70	0.83	6.1	0.17	0.27	-	B 3/ 3	a			
36Б	22.12	1 /н. 6	CB	261	6.68	5.73	1.17	1.67	13.5	0.42	0.78	-	B 7/ 8	a			
36	22.12			261	7.39												

## 24. 16499. р. Шубарсу - с. Шубар

1	3.01	1 /в. 2	CB	319	1.34	2.80	0.48	0.95	3.9	0.72	1.04	-	B 7/ 12	a			
2	14.01	1 /в. 2	CB	324	1.31	2.92	0.45	0.62	3.9	0.75	1.07	-	B 7/ 12	a			
3	27.01	1 /в. 2	CB	320	1.28	2.76	0.46	0.83	3.9	0.71	1.03	-	B 7/ 12	a			
4	3.02	1 /в. 2	CB	317	1.12	2.63	0.43	0.82	3.8	0.69	1.00	-	B 7/ 12	a			
5	17.02	1 /в. 2	CB	318	1.23	2.72	0.45	0.77	3.9	0.70	1.02	-	B 7/ 12	a			
6	28.02	1 /в. 2	CB	318	1.24	2.72	0.46	0.78	3.9	0.70	1.03	-	B 7/ 12	a			
7	5.03	1 /в. 2	CB	322	1.22	2.80	0.44	0.59	3.9	0.72	1.05	-	B 7/ 12	a			
8	18.03	1 /в. 2	CB	323	1.11	2.85	0.39	0.61	3.9	0.73	1.07	-	B 7/ 12	a			
9	27.03	1 /в. 2	CB	322	1.08	2.82	0.38	0.63	3.9	0.72	1.05	-	B 7/ 12	a			
10	6.04	1 /в. 2	CB	317	1.10	2.64	0.42	0.60	3.8	0.70	1.00	-	B 7/ 12	a			
11	16.04	1 /в. 2	CB	311	1.06	2.48	0.43	0.58	3.8	0.65	0.97	-	B 7/ 11	a			
12	27.04	1 /в. 2	CB	307	0.90	2.26	0.40	0.56	3.7	0.61	0.90	-	B 6/ 9	a			
13	3.05	1 /в. 2	CB	266	0.35	0.88	0.40	0.59	3.0	0.30	0.48	-	B 4/ 4	a			
14	16.05	1 /в. 2	CB	272	0.40	0.99	0.40	0.60	3.0	0.33	0.53	-	B 5/ 5	a			
15	22.05	1 /в. 2	CB	271	0.35	0.96	0.36	0.48	3.0	0.32	0.51	-	B 5/ 5	a			
16	3.06	1 /в. 2	CB	286	0.64	1.44	0.44	0.57	3.3	0.44	0.68	-	B 6/ 6	a			
17	12.06	1 /в. 2	CB	271	0.37	0.97	0.38	0.49	3.0	0.32	0.51	-	B 5/ 5	a			
18	27.06	1 /в. 2	CB	271	0.41	0.96	0.42	0.60	3.0	0.32	0.51	-	B 5/ 5	a			
19	8.07	1 /в. 2	CB	281	0.53	1.31	0.40	0.54	3.2	0.41	0.70	-	B 6/ 6	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
24. 16499. р. Шубарсул - с. Шубар																	
20	15.07	1 /в. 2	СВ	261	0.28	0.70	0.40	0.59	2.6	0.27	0.41	-	B 4/ 4	a			
21	22.07	1 /в. 2	СВ	262	0.29	0.73	0.40	0.60	2.6	0.28	0.43	-	B 4/ 4	a			
22	6.08	1 /в. 2	СВ	268	0.32	0.86	0.37	0.51	2.6	0.33	0.49	-	B 4/ 4	a			
23	14.08	1 /в. 2	СВ	265	0.30	0.77	0.39	0.49	2.6	0.30	0.46	-	B 4/ 4	a			
24	28.08	1 /в. 2	СВ	275	0.51	1.08	0.47	0.64	3.0	0.36	0.55	-	B 5/ 5	a			
25	2.09	1 /в. 2	СВ	284	0.61	1.39	0.44	0.56	3.3	0.42	0.64	-	B 6/ 6	a			
26	15.09	1 /в. 2	СВ	287	0.68	1.50	0.45	0.59	3.3	0.45	0.68	-	B 6/ 6	a			
27	25.09	1 /в. 2	СВ	298	0.83	1.85	0.45	0.58	3.5	0.53	0.78	-	B 6/ 7	a			
28	9.10	1 /в. 2	СВ	315	0.95	2.38	0.40	0.59	3.7	0.64	0.94	-	B 7/ 11	a			
29	18.10	1 /в. 2	СВ	320	1.58	2.56	0.62	0.99	3.8	0.67	0.98	-	B 7/ 12	a			
30	31.10	1 /в. 2	СВ	323	1.17	2.74	0.43	0.59	3.9	0.70	1.04	-	B 7/ 12	a			
31	4.11	1 /в. 2	СВ	323	1.16	2.72	0.43	0.63	3.9	0.70	1.05	-	B 7/ 12	a			
32	10.11	1 /в. 2	СВ	300	0.82	1.91	0.43	0.57	3.5	0.55	0.81	-	B 6/ 8	a			
33	24.11	1 /в. 2	СВ	328	3.10	2.93	1.06	2.07	4.0	0.73	1.06	-	B 7/ 11	a			
34	6.12	1 /в. 2	СВ	320	1.15	2.61	0.44	0.63	3.7	0.70	1.02	-	B 7/ 11	a			
35	18.12	1 /в. 2	СВ	320	1.20	2.63	0.46	0.64	3.7	0.71	1.03	-	B 7/ 11	a			
36	27.12	1 /в. 2	СВ	319	1.09	2.55	0.43	0.61	3.6	0.71	1.01	-	B 7/ 11	a			
25. 16358. р. Боролдай - с. Васильевка																	
1	5.01	1	СВ	108	1.47	4.66	0.32	0.46	10.0	0.47	0.82	-	B 7/ 7	a			
2	15.01	1	СВ	118	1.87	4.84	0.39	0.58	10.0	0.48	0.86	-	B 8/ 8	a			
3	25.01	1	ЗАБ	118	1.69	4.86	0.35	0.59	10.0	0.49	0.86	-	B 8/ 8	a			
4	5.02	1 /в. 200	СВ	118	3.12	5.61	0.56	0.81	11.0	0.51	0.88	-	B 9/ 9	a			
5	14.02	1 /в. 200	СВ	218	13.6	20.9	0.68	1.06	14.0	1.49	2.18	-	ПП 3	a0.63			
6	27.02	1 /в. 200	СВ	268	38.5	23.4	1.65	2.61	14.0	1.67	2.31	-	ПП 3	a0.63			
7	4.03	1/в. 1000	СВ	228	16.3	16.7	0.98	1.67	11.0	1.52	1.98	-	ПП 3	a0.66			
8	5.03	1/в. 1000	СВ	208	3.11	5.59	0.56	0.82	11.0	0.51	0.88	-	ПП 3	a0.66			
9	15.03	1/в. 1000	СВ	193	2.24	5.21	0.43	0.64	10.0	0.52	0.86	-	ПП 3	a0.66			
10	26.03	1/в. 1000	СВ	230	17.2	16.9	1.02	1.69	11.0	1.54	2.00	-	ПП 3	a0.66			
11	5.04	1/в. 1000	СВ	188	2.26	5.19	0.44	0.63	10.0	0.52	0.86	-	B 8/ 8	a			
12	15.04	1 /в. 1000	СВ	178	1.99	4.61	0.43	0.66	10.0	0.46	0.80	-	B 8/ 8	a			
13	25.04	1 /в. 1000	СВ	183	0.71	3.63	0.20	0.34	10.0	0.36	0.68	-	B 7/ 7	a			
14	5.05	1	СВ	163	0.96	3.60	0.27	0.41	10.0	0.36	0.68	-	B 6/ 6	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16358. р. Боролдай - с. Васильевка

15	15.05	1	CB	133	0.90	3.47	0.26	0.40	10.0	0.35	0.66	-	B 6/ 6	a			
16	25.05	1	CB	108	0.70	2.93	0.24	0.37	9.0	0.33	0.62	-	B 6/ 6	a			
17	5.06	1	CB	108	1.33	4.24	0.31	0.47	10.0	0.42	0.75	-	B 7/ 7	a			
18	15.06	1	CB	106	1.20	3.77	0.32	0.48	10.0	0.38	0.70	-	B 7/ 7	a			
19	25.06	1	CB	106	1.16	3.71	0.31	0.46	10.0	0.37	0.70	-	B 7/ 7	a			
20	5.07	1	CB	106	1.25	4.30	0.29	0.40	10.0	0.43	0.80	-	B 7/ 7	a			
21	15.07	1	CB	106	1.38	4.30	0.32	0.47	10.0	0.43	0.80	-	B 7/ 7	a			
22	25.07	1	CB	104	0.82	3.86	0.21	0.33	10.0	0.39	0.70	-	B 7/ 7	a			
23	5.08	1	CB	100	0.74	3.55	0.21	-	9.0	0.39	0.68	-	ВИНТЕГР 1	a			
24	15.08	1	CB	90	0.68	3.43	0.20	-	9.0	0.38	0.68	-	ВИНТЕГР 1	a			
25	25.08	1	CB	90	0.59	3.38	0.17	-	9.0	0.38	0.68	-	ВИНТЕГР 1	a			
26	5.09	1	CB	90	0.41	3.38	0.12	-	10.0	0.34	0.70	-	ВИНТЕГР 1	a			
27	15.09	1	CB	90	0.45	3.56	0.13	0.20	9.0	0.40	0.70	-	B 5/ 5	a			
28	25.09	1	CB	90	0.45	3.56	0.13	0.20	9.0	0.40	0.70	-	B 5/ 5	a			
29	5.10	1 /в. 300	CB	90	0.48	4.03	0.12	0.20	9.0	0.45	0.70	-	B 5/ 5	a			
30	15.10	1 /в. 300	CB	86	0.61	4.22	0.14	0.24	9.0	0.47	0.84	-	B 5/ 5	a			
31	25.10	1 /в. 300	CB	88	0.52	4.15	0.13	0.19	9.0	0.46	0.80	-	B 5/ 5	a			
32	5.11	1	CB	87	0.74	4.01	0.18	0.29	9.0	0.45	0.70	-	B 6/ 6	a			
33	15.11	1	CB	86	0.77	4.05	0.19	0.30	9.0	0.45	0.70	-	B 6/ 6	a			
34	24.11	1	CB	58	0.37	4.05	0.09	0.15	9.0	0.45	0.70	-	B 4/ 4	a			
35	5.12	1	CB	86	0.36	3.59	0.10	0.13	9.0	0.40	0.70	-	B 6/ 6	a			
36	15.12	1	CB	86	0.38	3.58	0.11	0.14	9.0	0.40	0.68	-	B 6/ 6	a			
37	25.12	1	CB	86	0.36	3.59	0.10	0.13	9.0	0.40	0.70	-	B 6/ 6	a			

## 26. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай (свх им. XXII Партизанского съезда)

1	13.01	1 /в. 7	CB	195	4.74	22.9	0.21	0.42	19.0	1.21	1.86	-	B 4/ 8	a			
2	19.01	1 /в. 7	CB	193	3.63	20.1	0.18	0.29	19.0	1.06	1.56	-	B 4/ 8	a			
3	9.02	1 /в. 7	CB	193	3.60	19.8	0.18	0.29	19.0	1.04	1.58	-	B 4/ 4	a			
4	19.02	1 /в. 7	CB	199	7.10	21.8	0.33	0.58	19.0	1.15	1.71	-	B 4/ 4	a			
5	26.02	1 /в. 7	CB	204	20.9	17.0	1.23	2.08	22.0	0.77	1.75	-	B 4/ 4	a			
6	28.02	1 /в. 7	CB	242	46.3	27.4	1.69	2.78	25.0	1.10	2.05	-	ПП 10	a0.63			
7	9.03	1 /в. 7	CB	234	41.6	25.5	1.63	2.63	20.0	1.28	1.99	-	ПП 10	a0.63			
8	20.03	1 /в. 7	CB	224	28.0	26.7	1.05	1.48	20.0	1.34	2.05	-	B 4/ 4	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
26. 16363. р. Боролдай - с. Боролдай (свх им. XXII Партизанства)																	
9	27.03	1 /в. 7	СВ	224	28.5	27.1	1.05	1.48	20.0	1.35	2.07	-	B 4/ 4	a			
10	10.04	1 /в. 7	СВ	210	17.6	25.4	0.69	1.00	20.0	1.27	1.92	-	B 4/ 4	a			
11	17.04	1 /в. 7	СВ	204	10.7	19.2	0.56	0.88	19.0	1.01	1.88	-	B 4/ 4	a			
12	29.04	1 /в. 7	СВ	203	12.8	18.8	0.68	0.97	19.0	0.99	1.86	-	B 4/ 4	a			
13	10.05	1 /в. 7	СВ	198	10.3	17.2	0.60	0.84	19.0	0.90	1.72	-	B 4/ 4	a			
14	19.05	1 /в. 7	СВ	197	9.68	16.7	0.58	0.80	18.5	0.90	1.70	-	B 4/ 4	a			
15	29.05	1 /в. 7	СВ	201	7.97	24.8	0.32	0.50	19.0	1.31	1.77	-	B 4/ 4	a			
16	10.06	1 /в. 7	ИСКИЯ	201	5.01	21.9	0.23	0.33	19.0	1.15	1.60	-	B 4/ 4	a			
17	19.06	1 /в. 7	ИСКИЯ	198	3.37	21.3	0.16	0.25	19.0	1.12	1.56	-	B 4/ 4	a			
18	29.06	1 /в. 7	ИСКИЯ	197	3.32	20.9	0.16	0.25	19.0	1.10	1.53	-	B 4/ 4	a			
19	9.07	1 /в. 7	ИСКИЯ	197	3.39	20.6	0.16	0.25	19.0	1.08	1.47	-	B 4/ 4	a			
20	19.07	1 /в. 7	ИСКИЯ	198	2.46	21.7	0.11	0.20	19.0	1.14	1.60	-	B 4/ 4	a			
21	30.07	1 /в. 7	ИСКИЯ	197	2.62	21.2	0.12	0.21	19.0	1.11	1.56	-	B 4/ 4	a			
22	8.08	1 /в. 7	ИСКИЯ	195	2.34	19.6	0.12	0.20	19.0	1.03	1.52	-	B 4/ 4	a			
23	19.08	1 /в. 7	ИСКИЯ	195	2.13	19.3	0.11	0.17	19.0	1.02	1.50	-	B 4/ 4	a			
24	29.08	1 /в. 7	ИСКИЯ	195	2.15	19.4	0.11	0.17	19.0	1.02	1.53	-	B 4/ 4	a			
25	9.09	1 /в. 7	ИСКИЯ	194	1.86	18.9	0.10	0.13	19.0	1.00	1.51	-	B 4/ 4	a			
26	18.09	1 /в. 7	ИСКИЯ	196	1.88	19.2	0.10	0.13	19.0	1.01	1.52	-	B 4/ 4	a			
27	29.09	1 /в. 7	ИСКИЯ	194	1.91	19.4	0.10	0.13	19.0	1.02	1.54	-	B 4/ 4	a			
28	9.10	1 /в. 7	ИСКИЯ	196	2.18	19.7	0.11	0.17	19.0	1.04	1.56	-	B 4/ 4	a			
29	19.10	1 /в. 7	ИСКИЯ	198	2.69	19.7	0.14	0.21	19.0	1.04	1.58	-	B 4/ 4	a			
30	28.10	1 /в. 7	ИСКИЯ	200	3.51	20.5	0.17	0.25	19.0	1.08	1.60	-	B 4/ 4	a			
31	9.11	1 /в. 7	ИСКИЯ	198	2.49	20.1	0.12	0.17	19.0	1.06	1.57	-	B 4/ 4	a			
32	19.11	1 /в. 7	ИСКИЯ	198	2.68	20.0	0.13	0.17	19.0	1.05	1.54	-	B 4/ 4	a			
33	29.11	1 /в. 7	ИСКИЯ	204	6.42	23.5	0.27	0.39	19.5	1.21	1.63	-	B 4/ 4	a			
34	9.12	1 /в. 7	СВ	198	3.19	22.5	0.14	0.21	19.0	1.18	1.57	-	B 4/ 4	a			
35	19.12	1 /в. 7	СВ	197	4.08	23.4	0.17	0.25	19.0	1.23	1.83	-	B 4/ 4	a			
36	30.12	1 /в. 7	СВ	197	4.23	23.7	0.18	0.25	19.0	1.25	1.82	-	B 4/ 4	a			
27. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар																	
1	9.01	Bр. 2 /в. 9	СВ	299	7.69	8.29	0.93	1.53	20.3	0.41	0.70	-	B 9/ 9	a			
2	19.01	Bр. 2 /в. 9	СВ	297	7.39	8.22	0.90	1.48	20.3	0.40	0.65	-	B 9/ 9	a			
3	30.01	Bр. 2 /в. 9	СВ	295	6.31	7.72	0.82	1.48	20.3	0.38	0.60	-	B 9/ 9	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
27. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар																	
4A	9.02	Bр. 2 /в. 9	CB	293	1.17	2.43	0.48	0.69	5.7	0.43	0.65	-	B 3/ 3	a			
4B	9.02	Bр. 2 /в. 9	CB	293	4.44	4.28	1.04	1.45	11.6	0.37	0.55	-	B 5/ 5	a			
4	9.02			293	5.61												
5	19.02	Bр. 2 /в. 9	CB	296	6.94	8.19	0.85	1.53	20.3	0.40	0.67	-	B 9/ 9	a			
6	27.02	Bр. 2 /в. 9	CB	302	8.88	9.03	0.98	1.57	20.3	0.44	0.70	-	B 9/ 9	a			
7	7.03	Bр. 2 /в. 9	CB	324	19.4	11.8	1.64	2.55	20.4	0.58	0.84	-	ПП 10	a0.65			
8	9.03	Bр. 2 /в. 9	CB	302	8.70	8.86	0.98	1.45	20.3	0.44	0.70	-	B 9/ 9	a			
9	19.03	Bр. 2 /в. 9	CB	300	8.16	8.38	0.97	1.55	20.3	0.41	0.70	-	B 9/ 9	a			
10	27.03	Bр. 2 /в. 9	CB	321	15.6	11.5	1.36	1.88	20.8	0.55	0.90	-	B10/ 10	a			
11	10.04	Bр. 2 /в. 9	CB	300	7.82	8.38	0.93	1.50	20.3	0.41	0.70	-	B 9/ 9	a			
12	18.04	Bр. 2 /в. 9	CB	324	16.4	11.8	1.39	1.88	20.8	0.57	0.90	-	B10/ 10	a			
13	26.04	Bр. 2 /в. 9	CB	328	18.4	11.4	1.61	1.95	20.9	0.54	0.95	-	B10/ 10	a			
14	9.05	Bр. 2 /в. 9	CB	296	4.66	6.90	0.68	1.26	20.2	0.34	0.60	-	B 9/ 9	a			
15A	11.05	Bр. 2 /в. 9	CB	288	0.22	1.49	0.15	0.23	4.5	0.33	0.55	-	B 3/ 3	a			
15B	11.05	Bр. 2 /в. 9	CB	288	2.49	3.18	0.78	1.04	13.5	0.24	0.40	-	B 5/ 5	a			
15	11.05			288	2.71												
16	13.05	Bр. 2 /в. 9	CB	335	22.6	13.6	1.66	2.03	21.0	0.65	1.05	-	B10/ 10	a			
17	14.05	Bр. 2 /в. 9	CB	337	25.7	13.8	1.86	2.94	21.0	0.66	1.06	-	ПП 10	a0.65			
18	20.05	Bр. 2 /в. 9	CB	285	3.55	6.39	0.56	0.96	19.3	0.33	0.65	-	B 9/ 9	a			
19	29.05	Bр. 2 /в. 9	CB	287	4.19	6.52	0.64	1.18	19.4	0.34	0.65	-	B 9/ 9	a			
20	9.06	Bр. 2 /в. 9	CB	305	8.58	8.68	0.99	1.78	20.1	0.43	0.80	-	B 9/ 9	a			
21	16.06	Bр. 2 /в. 9	CB	313	12.3	10.5	1.17	1.82	20.4	0.51	0.90	-	B 9/ 9	a			
22	29.06	Bр. 2 /в. 9	CB	303	8.22	8.55	0.96	1.61	20.1	0.43	0.70	-	B 9/ 9	a			
23	9.07	Bр. 2 /в. 9	CB	300	7.98	8.85	0.90	1.42	20.3	0.44	0.75	-	B 9/ 9	a			
24	20.07	Bр. 2 /в. 9	CB	294	5.33	7.18	0.74	1.37	20.1	0.36	0.67	-	B 9/ 9	a			
25	31.07	Bр. 2 /в. 9	CB	295	5.69	7.61	0.75	1.27	20.1	0.38	0.70	-	B 9/ 9	a			
26	9.08	Bр. 2 /в. 9	CB	295	5.55	7.65	0.73	1.25	20.1	0.38	0.70	-	B 9/ 9	a			
27	21.08	Bр. 2 /в. 9	CB	297	6.15	8.18	0.75	1.28	20.2	0.40	0.70	-	B 9/ 9	a			
28	28.08	Bр. 2 /в. 9	CB	256	0.17	2.07	0.08	0.11	11.0	0.19	0.25	-	B 5/ 5	a			
29	11.09	Bр. 2 /в. 9	CB	274	1.48	3.24	0.46	0.62	13.5	0.24	0.40	-	B 6/ 6	a			
30	20.09	Bр. 2 /в. 9	CB	277	2.03	3.74	0.54	0.71	13.5	0.28	0.45	-	B 6/ 6	a			
31	28.09	Bр. 2 /в. 9	CB	274	1.57	3.54	0.44	0.60	13.5	0.26	0.40	-	B 6/ 6	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
<b>27. 16374. р. Бадам - с. Кызылжар</b>																	
32	8.10	Bр. 2 /в. 9	CB	300	5.79	7.83	0.74	1.21	20.3	0.39	0.70	-	B 9/ 9	a			
33	19.10	Bр. 2 /в. 9	CB	285	3.65	6.75	0.54	0.96	20.3	0.33	0.60	-	B 9/ 9	a			
34	29.10	Bр. 2 /в. 9	CB	299	7.53	8.76	0.86	1.42	20.4	0.43	0.70	-	B 9/ 9	a			
35	10.11	Bр. 2 /в. 9	CB	289	4.05	6.58	0.62	1.06	20.3	0.32	0.55	-	B 9/ 9	a			
36	19.11	Bр. 2 /в. 9	CB	292	4.88	7.32	0.67	1.18	20.3	0.36	0.65	-	B 9/ 9	a			
37	28.11	Bр. 2 /в. 9	CB	297	6.12	8.04	0.76	1.35	20.4	0.39	0.70	-	B 9/ 9	a			
38	10.12	Bр. 2 /в. 9	CB	295	6.05	8.07	0.75	1.25	20.3	0.40	0.70	-	B 9/ 9	a			
39	20.12	Bр. 2 /в. 9	CB	298	6.46	7.97	0.81	1.35	20.3	0.39	0.70	-	B 9/ 9	a			
40	28.12	Bр. 2 /в. 9	CB	295	5.75	7.81	0.74	1.23	20.3	0.38	0.65	-	B 9/ 9	a			
<b>28. 16375. р. Бадам - с. Караспан</b>																	
1	8.01	1 /в. 50	CB	169	9.81	14.2	0.69	0.87	16.0	0.89	1.75	-	B 7/ 7	a			
2	17.01	1 /в. 50	CB	170	11.9	16.4	0.73	0.92	17.0	0.96	1.70	-	B 8/ 8	a			
3	27.01	1 /в. 50	ЗАБ	167	10.1	15.3	0.66	0.88	16.0	0.95	1.65	-	B 8/ 8	a			
4	8.02	1 /в. 50	CB	167	10.3	15.0	0.69	0.83	16.0	0.94	1.65	-	B 8/ 8	a			
5	18.02	1 /в. 50	CB	167	10.7	15.6	0.69	0.87	17.0	0.91	1.70	-	B 8/ 8	a			
6	26.02	1 /в. 50	CB	169	11.6	16.1	0.72	0.89	17.0	0.95	1.70	-	B 8/ 8	a			
7	7.03	1 /в. 50	CB	178	14.8	17.7	0.84	1.02	18.4	0.96	1.80	-	B 8/ 8	a			
8	17.03	1 /в. 50	CB	173	12.7	16.9	0.75	0.92	16.8	1.01	1.70	-	B 8/ 8	a			
9	28.03	1 /в. 50	CB	187	19.2	19.0	1.01	1.23	18.5	1.03	1.90	-	B 8/ 8	a			
10	9.04	1 /в. 50	CB	176	13.9	17.0	0.82	1.01	17.0	1.00	1.80	-	B 8/ 8	a			
11	18.04	1 /в. 50	CB	182	16.2	17.8	0.91	1.12	18.0	0.99	1.85	-	B 8/ 8	a			
12	28.04	1 /в. 50	CB	181	16.2	17.8	0.91	1.08	17.0	1.04	1.85	-	B 8/ 8	a			
13	9.05	1 /в. 50	CB	155	7.33	13.5	0.54	0.69	16.0	0.84	1.60	-	B 8/ 8	a			
14	15.05	1 /в. 50	CB	201	20.4	19.1	1.07	1.34	18.0	1.06	1.85	-	B 8/ 8	a			
15	28.05	1 /в. 50	CB	139	4.54	10.6	0.43	0.47	15.5	0.69	1.40	-	B 8/ 8	a			
16	8.06	1 /в. 50	CB	151	6.70	12.4	0.54	0.60	16.0	0.77	1.60	-	B 8/ 8	a			
17	19.06	1 /в. 50	CB	160	9.24	13.8	0.67	0.78	16.0	0.86	1.65	-	B 8/ 8	a			
18	28.06	1 /в. 50	CB	156	8.25	13.7	0.60	0.71	16.0	0.85	1.60	-	B 8/ 8	a			
19	8.07	1 /в. 50	CB	149	6.70	12.5	0.54	0.61	16.0	0.78	1.55	-	B 8/ 8	a			
20	18.07	1 /в. 50	CB	147	5.77	11.3	0.51	0.57	15.6	0.72	1.50	-	B 7/ 7	a			
21	29.07	1 /в. 50	CB	143	4.82	11.1	0.43	0.50	15.5	0.71	1.45	-	B 7/ 7	a			
22	9.08	1 /в. 50	CB	149	6.44	12.1	0.53	0.63	16.0	0.76	1.55	-	B 7/ 7	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16375. р. Бадам - с. Караспан																	
23	18.08	1 /в. 50	CB	145	5.61	11.5	0.49	0.58	15.6	0.74	1.55	-	B 7/ 7	a			
24	31.08	1 /в. 50	CB	120	1.79	7.50	0.24	0.29	10.5	0.71	1.25	-	B 5/ 5	a			
25	9.09	1 /в. 50	CB	123	2.23	7.96	0.28	0.33	11.6	0.69	1.30	-	B 5/ 5	a			
26	19.09	1 /в. 50	CB	132	2.89	8.69	0.33	0.40	14.2	0.61	1.35	-	B 5/ 5	a			
27	28.09	1 /в. 50	CB	130	2.89	8.84	0.33	0.40	14.1	0.63	1.30	-	B 5/ 5	a			
28	9.10	1 /в. 50	CB	145	5.56	11.4	0.49	0.56	15.5	0.73	1.50	-	B 6/ 6	a			
29	19.10	1 /в. 50	CB	144	5.71	11.1	0.51	0.62	15.5	0.71	1.50	-	B 6/ 6	a			
30	27.10	1 /в. 50	CB	152	7.12	12.1	0.59	0.67	16.0	0.76	1.55	-	B 7/ 7	a			
31	7.11	1 /в. 50	CB	154	7.24	12.4	0.58	0.66	16.0	0.77	1.55	-	B 7/ 7	a			
32	18.11	1 /в. 50	CB	152	7.16	12.1	0.59	0.65	15.6	0.77	1.55	-	B 7/ 7	a			
33	28.11	1 /в. 50	CB	163	10.1	13.9	0.73	0.81	16.2	0.86	1.70	-	B 7/ 7	a			
34	8.12	1 /в. 50	CB	157	7.92	13.0	0.61	0.70	16.0	0.81	1.60	-	B 7/ 7	a			
35	18.12	1 /в. 50	CB	161	9.36	13.5	0.69	0.81	16.0	0.84	1.65	-	B 7/ 7	a			
36	31.12	1 /в. 50	CB	162	9.77	13.6	0.72	0.80	16.0	0.85	1.65	-	B 7/ 7	a			
29. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык																	
1	10.01	1 /в. 4	CB	140	3.33	4.16	0.80	1.58	16.4	0.25	0.54	-	B 9/ 9	a			
2	20.01	1 /в. 4	CB	140	3.30	4.14	0.80	1.53	16.3	0.25	0.55	-	B 9/ 9	a			
3	31.01	1 /в. 4	CB	139	3.13	4.18	0.75	1.56	16.3	0.26	0.54	-	B 9/ 9	a			
4	10.02	1 /в. 4	CB	139	3.12	4.18	0.75	1.54	16.3	0.26	0.54	-	B 9/ 9	a			
5	19.02	1 /в. 4	CB	138	3.25	4.18	0.78	1.42	16.3	0.26	0.55	-	B 9/ 9	a			
6	28.02	1 /в. 4	CB	139	3.50	4.32	0.81	1.56	16.3	0.27	0.56	-	B 9/ 9	a			
7	10.03	1 /в. 4	CB	140	3.66	4.38	0.84	1.60	16.3	0.27	0.57	-	B 9/ 9	a			
8	20.03	1 /в. 4	CB	140	3.82	4.45	0.86	1.64	16.3	0.27	0.58	-	B 9/ 9	a			
9	27.03	1 /в. 4	CB	148	6.69	5.82	1.15	1.96	16.6	0.35	0.67	-	B 9/ 9	a			
10	31.03	1 /в. 4	CB	143	5.50	5.16	1.07	1.94	16.5	0.31	0.60	-	B 9/ 9	a			
11	10.04	1 /в. 4	CB	145	6.07	5.56	1.09	1.90	16.6	0.33	0.64	-	B 9/ 9	a			
12	20.04	1 /в. 4	CB	145	6.26	5.61	1.12	1.92	16.6	0.34	0.65	-	B 9/ 9	a			
13	25.04	1 /в. 4	CB	160	12.4	7.47	1.66	2.36	16.8	0.44	0.75	-	B 9/ 9	a			
14	26.04	1 /в. 4	CB	152	8.88	6.29	1.41	2.25	16.7	0.38	0.70	-	B 9/ 9	a			
15	30.04	1 /в. 4	CB	152	9.01	6.35	1.42	2.26	16.7	0.38	0.70	-	B 9/ 9	a			
16	10.05	1 /в. 4	CB	153	9.20	6.51	1.41	2.38	16.7	0.39	0.72	-	B 9/ 9	a			
17	12.05	1 /в. 4	CB	164	17.5	8.91	1.96	2.60	17.2	0.52	0.90	-	B 9/ 9	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16390. р. Сайрам - аул Тасарык																	
18	20.05	1 /в. 4	СВ	157	12.3	6.93	1.77	2.55	16.7	0.42	0.70	-	B 9/ 9	a			
19	31.05	1 /в. 4	СВ	159	13.4	7.40	1.81	2.52	16.8	0.44	0.71	-	B 9/ 9	a			
20	3.06	1 /в. 4	СВ	167	19.8	9.10	2.18	3.17	17.3	0.53	0.80	-	B 9/ 9	a			
21	10.06	1 /в. 4	СВ	169	20.5	9.55	2.15	3.25	17.4	0.55	0.86	-	B 9/ 9	a			
22	20.06	1 /в. 4	СВ	170	20.4	9.50	2.15	3.16	17.4	0.55	0.84	-	B 9/ 9	a			
23	30.06	1 /в. 4	СВ	167	18.6	9.11	2.04	3.00	17.3	0.53	0.81	-	B 9/ 9	a			
24	10.07	1 /в. 4	СВ	170	20.4	9.62	2.12	3.07	17.4	0.55	0.86	-	B 9/ 9	a			
25	20.07	1 /в. 4	СВ	165	16.5	8.47	1.95	2.64	17.2	0.49	0.80	-	B 9/ 9	a			
26	31.07	1 /в. 4	СВ	158	12.6	7.15	1.76	2.76	16.8	0.43	0.73	-	B 9/ 9	a			
27	10.08	1 /в. 4	СВ	156	10.7	6.53	1.64	2.41	16.6	0.39	0.65	-	B 9/ 9	a			
28	20.08	1 /в. 4	СВ	156	10.5	6.48	1.62	2.38	16.6	0.39	0.65	-	B 9/ 9	a			
29	31.08	1 /в. 4	СВ	151	7.82	5.64	1.39	2.14	16.6	0.34	0.60	-	B 9/ 9	a			
30	10.09	1 /в. 4	СВ	148	6.11	4.70	1.30	2.01	16.5	0.28	0.54	-	B 9/ 9	a			
31	20.09	1 /в. 4	СВ	146	5.19	4.73	1.10	2.00	16.4	0.29	0.52	-	B 9/ 9	a			
32	30.09	1 /в. 4	СВ	144	4.92	4.50	1.09	1.99	16.4	0.27	0.51	-	B 9/ 9	a			
33	10.10	1 /в. 4	СВ	143	4.75	4.43	1.07	1.83	16.4	0.27	0.54	-	B 9/ 9	a			
34	20.10	1 /в. 4	СВ	142	4.47	4.28	1.04	1.80	16.4	0.26	0.54	-	B 9/ 9	a			
35	31.10	1 /в. 4	СВ	143	4.78	4.50	1.06	1.78	16.4	0.27	0.55	-	B 9/ 9	a			
36	10.11	1 /в. 4	СВ	141	4.23	4.21	1.00	1.70	16.4	0.26	0.53	-	B 9/ 9	a			
37	20.11	1 /в. 4	СВ	142	4.39	4.31	1.02	1.72	16.4	0.26	0.54	-	B 9/ 9	a			
38	30.11	1 /в. 4	СВ	143	4.80	4.58	1.05	1.83	16.4	0.28	0.55	-	B 9/ 9	a			
39	10.12	1 /в. 4	СВ	142	4.36	4.32	1.01	1.74	16.4	0.26	0.54	-	B 9/ 9	a			
40	20.12	1 /в. 4	СВ	141	4.07	4.13	0.99	1.69	16.4	0.25	0.53	-	B 9/ 9	a			
41	31.12	1 /в. 4	СВ	140	3.61	4.07	0.89	1.58	16.3	0.25	0.53	-	B 9/ 9	a			
30. 16395. р. Болдыбрек - у кордона Госзаповедника																	
1	5.01	2 /н. 1	ЗАБ	151	1.25	1.91	0.65	0.79	9.0	0.21	0.26	28	B 7/ 7	a			
2	20.01	2 /н. 1	ЗАБ	151	1.17	1.88	0.62	0.75	9.0	0.21	0.25	28	B 7/ 7	a			
3	31.01	2 /н. 1	ЗАБ	150	1.09	1.80	0.61	0.73	9.0	0.20	0.25	28	B 7/ 7	a			
4	10.02	2 /н. 1	ЗАБ	150	0.99	1.75	0.57	0.75	9.0	0.19	0.25	28	B 7/ 7	a			
5	19.02	2 /н. 1	ЗАБ	156	1.16	2.11	0.55	0.88	9.0	0.23	0.34	28	B 7/ 7	a			
6	28.02	2 /н. 1	ЗТРНП	149	0.96	1.65	0.58	0.72	9.0	0.18	0.23	28	B 7/ 7	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16395. р. Болдыбрек - у кордона Госзаповедника																	
7	10.03	2 /н. 1	CB	150	1.19	1.92	0.62	0.81	9.0	0.21	0.27	28	B 7/ 7	a			
8	20.03	2 /н. 1	CB	149	1.05	1.83	0.57	0.75	9.0	0.20	0.25	28	B 7/ 7	a			
9	26.03	2 /н. 1	CB	156	2.35	2.22	1.06	1.26	9.0	0.25	0.32	28	B 7/ 7	a			
10	30.03	2 /н. 1	CB	154	2.05	2.18	0.94	1.15	9.0	0.24	0.31	28	B 7/ 7	a			
11	7.04	2 /н. 1	CB	161	3.33	2.70	1.23	1.65	9.0	0.30	0.42	28	B 7/ 7	a			
12	17.04	2 /н. 1	CB	159	3.11	2.60	1.20	1.59	9.0	0.29	0.39	28	B 7/ 7	a			
13	30.04	2 /н. 1	CB	161	3.65	2.77	1.32	1.70	9.0	0.31	0.44	28	B 7/ 7	a			
14	10.05	2 /н. 1	CB	159	3.11	2.43	1.28	1.66	9.0	0.27	0.35	29	B 7/ 7	a			
15	12.05	2 /н. 1	CB	166	4.60	3.06	1.50	1.99	9.0	0.34	0.41	28	B 7/ 7	a			
16	20.05	2 /н. 1	CB	160	3.37	2.54	1.33	1.72	9.0	0.28	0.36	27	B 7/ 7	a			
17	30.05	2 /н. 1	CB	162	3.68	2.69	1.37	1.75	9.0	0.30	0.38	28	B 7/ 7	a			
18	10.06	2 /н. 1	CB	169	6.28	3.42	1.84	2.28	9.0	0.38	0.48	28	B 7/ 7	a			
19	20.06	2 /н. 1	CB	169	6.43	3.46	1.86	2.32	9.0	0.38	0.48	27	B 7/ 7	a			
20	30.06	2 /н. 1	CB	171	7.81	3.76	2.08	2.55	9.0	0.42	0.55	27	B 7/ 7	a			
21	10.07	2 /н. 1	CB	174	7.77	4.02	1.93	2.45	9.0	0.45	0.56	26	B 7/ 7	a			
22	20.07	2 /н. 1	CB	172	6.84	3.84	1.78	2.08	9.5	0.40	0.52	27	B 7/ 7	a			
23	31.07	2 /н. 1	CB	165	4.91	3.46	1.42	1.78	9.3	0.37	0.50	28	B 7/ 7	a			
24	10.08	2 /н. 1	CB	164	4.17	2.90	1.44	1.83	9.1	0.32	0.42	28	B 7/ 7	a			
25	22.08	2 /н. 1	CB	163	4.00	2.83	1.41	1.75	9.1	0.31	0.40	27	B 7/ 7	a			
26	31.08	2 /н. 1	CB	160	2.93	2.48	1.18	1.52	9.1	0.27	0.37	27	B 7/ 7	a			
27	10.09	2 /н. 1	CB	159	2.40	2.29	1.05	1.39	9.1	0.25	0.32	28	B 7/ 7	a			
28	19.09	2 /н. 1	CB	157	2.25	2.18	1.03	1.37	9.0	0.24	0.33	28	B 7/ 7	a			
29	27.09	2 /н. 1	CB	156	2.07	2.09	0.99	1.26	9.0	0.23	0.31	28	B 7/ 7	a			
30	9.10	2 /н. 1	CB	154	1.84	2.03	0.91	1.12	9.0	0.23	0.30	27	B 7/ 7	a			
31	18.10	2 /н. 1	CB	152	1.62	1.99	0.81	0.97	9.0	0.22	0.29	26	B 7/ 7	a			
32	29.10	2 /н. 1	CB	152	1.54	1.94	0.79	0.95	9.0	0.22	0.28	26	B 7/ 7	a			
33	10.11	2 /н. 1	CB	152	1.55	1.73	0.90	1.07	9.0	0.19	0.27	26	B 7/ 7	a			
34	20.11	2 /н. 1	CB	151	1.40	1.67	0.84	1.02	9.0	0.19	0.26	26	B 7/ 7	a			
35	29.11	2 /н. 1	CB	151	1.38	1.70	0.81	0.98	9.0	0.19	0.25	26	B 7/ 7	a			
36	10.12	2 /н. 1	CB	151	1.26	1.67	0.75	0.92	9.0	0.19	0.25	26	B 7/ 7	a			
37	20.12	2 /н. 1	ЗАБ	150	1.08	1.61	0.67	0.85	9.0	0.18	0.23	26	B 7/ 7	a			
38	30.12	2 /н. 1	ЗАБ	150	0.95	1.55	0.61	0.74	9.0	0.17	0.23	26	B 7/ 7	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16401. р. Бугунь - с. Екпенды																	
1	1.01	1 /в. 4	СВ	216	3.68	7.77	0.47	0.84	10.0	0.78	1.08	-	B 8/ 15	a			
2	16.01	1 /в. 4	СВ	207	2.56	7.00	0.37	0.67	10.0	0.70	0.97	-	B 8/ 13	a			
3	29.01	Br. 2 /н. 37	ЗАБ	178	0.37	1.81	0.20	0.28	9.0	0.20	0.32	-	B 7/ 7	a			
4	1.02	1 /в. 4	ЗАБ	205	2.10	6.22	0.34	0.57	9.0	0.69	0.95	-	B 7/ 12	a			
5	15.02	1 /в. 4	СВ	352	18.2	24.5	0.74	1.20	16.0	1.53	2.35	-	B 7/ 14	a			
6	26.02	1 /в. 4	СВ	224	4.89	7.78	0.63	0.98	10.0	0.78	1.14	-	B 4/ 8	a			
7	1.03	1 /в. 4	СВ	336	18.3	22.0	0.83	1.23	14.0	1.57	2.23	-	B 6/ 12	a			
8	15.03	1 /в. 4	СВ	276	11.4	15.0	0.76	1.25	13.0	1.16	1.65	-	B11/ 22	a			
9	30.03	1 /в. 4	СВ	241	7.34	10.8	0.68	1.14	11.0	0.99	1.31	-	B10/ 19	a			
10	2.04	1 /в. 4	СВ	247	7.88	11.7	0.67	1.19	12.0	0.97	1.40	-	B 5/ 10	a			
11	15.04	1 /в. 4	СВ	224	5.08	8.76	0.58	0.96	10.0	0.88	1.18	-	B 8/ 16	a			
12	19.04	1 /в. 4	СВ	231	6.13	10.3	0.60	1.00	12.0	0.86	1.23	-	B 5/ 10	a			
13	29.04	1 /в. 4	СВ	207	2.45	6.69	0.37	0.65	9.0	0.74	1.01	-	B 8/ 14	a			
14	2.05	1 /в. 4	СВ	210	2.76	6.89	0.40	0.70	9.0	0.77	1.05	-	B 8/ 14	a			
15	15.05	1 /в. 4	СВ	206	2.11	6.54	0.32	0.59	9.0	0.73	1.00	-	B 8/ 14	a			
16	29.05	Br. 2 /н. 37	СВ	175	0.25	1.51	0.17	0.24	9.0	0.17	0.26	-	B 6/ 6	a			
17	2.06	Br. 2 /н. 37	СВ	174	0.19	1.46	0.13	0.20	9.0	0.16	0.26	-	B 6/ 6	a			
18	13.06	Br. 2 /н. 37	СВ	173	0.13	0.38	0.34	0.46	3.5	0.11	0.17	-	B 6/ 6	a			
19	29.06	Br. 3 /в. 800	СВ	171	0.064	0.16	0.40	0.53	1.8	0.09	0.12	-	B 5/ 5	a			
20	1.07	Br. 3 /в. 800	СВ	170	0.065	0.16	0.42	0.54	1.8	0.09	0.12	-	B 5/ 5	a			
21	16.07	Br. 3 /в. 800	СВ	167	0.029	0.098	0.30	0.41	1.6	0.06	0.10	-	B 5/ 5	a			
22	29.07	Br. 3 /в. 800	СВ	164	0.018	0.086	0.21	0.30	1.4	0.06	0.10	-	B 5/ 5	a			
23	1.08	Br. 3 /в. 800	СВ	161	0.010	0.076	0.13	0.23	1.4	0.05	0.09	-	B 5/ 5	a			
24	22.11	Br. 3 /в. 800	СВ	169	0.017	0.092	0.18	0.27	1.6	0.06	0.08	-	B 5/ 5	a			
25	27.11	1 /в. 4	СВ	195	1.85	5.86	0.32	0.52	9.0	0.65	0.91	-	B 8/ 12	a			
26	1.12	1 /в. 4	СВ	204	2.49	6.32	0.39	0.68	9.0	0.70	0.98	-	B 8/ 13	a			
27	16.12	1 /в. 4	СВ	205	2.63	7.04	0.37	0.67	10.0	0.70	1.00	-	B 8/ 13	a			
28	26.12	1 /в. 4	СВ	199	2.24	6.21	0.36	0.59	9.0	0.69	0.95	-	B 8/ 13	a			
32. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарықбас (с. Леонтьевка)																	
1	7.01	2 /в. 14	СВ	247	1.06	3.17	0.33	0.41	14.0	0.23	0.35	-	B 6/ 6	a			
2	15.01	2 /в. 14	СВ	246	0.94	2.86	0.33	0.41	14.0	0.20	0.29	-	B 6/ 6	a			
3	29.01	2 /в. 14	СВ	244	0.79	2.80	0.28	0.34	14.0	0.20	0.31	-	B 6/ 6	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
32. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас (с. Леонтьевка)																	
4	7.02	2 /в. 14	CB	243	0.71	2.52	0.28	0.33	14.0	0.18	0.29	-	B 6/ 6	a			
5	14.02	2 /в. 14	CB	295	8.73	10.3	0.85	1.14	16.0	0.64	0.81	-	B 7/ 7	a			
6	18.02	2 /в. 14	CB	266	2.48	5.92	0.42	0.48	14.4	0.41	0.52	-	B 7/ 7	a			
7	26.02	2 /в. 14	CB	277	4.85	7.41	0.65	0.79	14.3	0.52	0.64	-	B 7/ 7	a			
8	27.02	2 /в. 14	CB	326	21.9	15.0	1.46	2.11	16.0	0.94	1.11	-	B 7/ 7	a			
9	5.03	2 /в. 14	CB	300	12.0	10.9	1.10	1.41	16.0	0.68	0.85	-	B 7/ 7	a			
10	17.03	2 /в. 14	CB	277	4.92	6.61	0.74	0.86	14.0	0.47	0.59	-	B 6/ 6	a			
11	26.03	2 /в. 14	CB	272	4.20	6.08	0.69	0.79	14.0	0.43	0.55	-	B 6/ 6	a			
12	4.04	2 /в. 14	CB	268	3.40	5.61	0.61	0.70	14.0	0.40	0.51	-	B 6/ 6	a			
13	17.04	2 /в. 14	CB	261	2.29	4.78	0.48	0.54	14.0	0.34	0.45	-	B 6/ 6	a			
14	27.04	2 /в. 14	CB	260	2.13	4.73	0.45	0.51	14.0	0.34	0.43	-	B 6/ 6	a			
15	3.05	2 /в. 14	CB	258	1.78	4.37	0.41	0.48	14.0	0.31	0.40	-	B 6/ 6	a			
16	16.05	2 /в. 14	CB	254	1.34	3.70	0.36	0.41	14.0	0.26	0.37	-	B 6/ 6	a			
17	27.05	2 /в. 14	CB	251	0.94	3.33	0.28	0.31	14.0	0.24	0.34	-	B 6/ 6	a			
18	8.06	2 /в. 14	CB	247	0.74	2.98	0.25	0.28	14.0	0.21	0.31	-	B 6/ 6	a			
19	18.06	2 /в. 14	CB	245	0.57	2.72	0.21	0.25	14.0	0.19	0.29	-	B 6/ 6	a			
20	28.06	2 /в. 14	CB	244	0.51	2.58	0.20	0.23	14.0	0.18	0.28	-	B 6/ 6	a			
21	3.07	2 /в. 14	CB	243	0.49	2.50	0.20	0.25	14.0	0.18	0.27	-	B 6/ 6	a			
22	17.07	2 /в. 14	CB	240	0.33	2.22	0.15	0.18	14.0	0.16	0.25	-	B 6/ 6	a			
23	27.07	2 /в. 14	CB	240	0.30	2.08	0.14	0.19	14.0	0.15	0.23	-	B 6/ 6	a			
24	10.08	2 /в. 14	CB	239	0.26	2.00	0.13	0.17	14.0	0.14	0.22	-	B 6/ 8	a			
25	18.08	2 /в. 14	CB	239	0.26	1.98	0.13	0.17	14.0	0.14	0.22	-	B 6/ 8	a			
26	30.08	2 /в. 14	CB	239	0.24	1.91	0.13	0.17	14.0	0.14	0.21	-	B 6/ 8	a			
27	7.09	2 /в. 14	CB	239	0.25	1.97	0.13	0.17	14.0	0.14	0.21	-	B 6/ 8	a			
28	17.09	2 /в. 14	CB	239	0.24	1.93	0.12	0.16	14.0	0.14	0.21	-	B 6/ 8	a			
29	27.09	2 /в. 14	CB	240	0.26	2.03	0.13	0.16	14.0	0.15	0.22	-	B 6/ 8	a			
30	8.10	2 /в. 14	CB	239	0.23	1.99	0.12	0.15	14.0	0.14	0.21	-	B 6/ 8	a			
31	18.10	2 /в. 14	CB	241	0.24	2.16	0.11	0.15	14.0	0.15	0.24	-	B 6/ 8	a			
32	28.10	2 /в. 14	CB	242	0.29	2.29	0.13	0.16	14.0	0.16	0.27	-	B 6/ 8	a			
33	3.11	2 /в. 14	CB	241	0.26	2.13	0.12	0.16	14.0	0.15	0.21	-	B 6/ 8	a			
34	15.11	2 /в. 14	CB	241	0.21	2.13	0.10	0.13	14.0	0.15	0.22	-	B 6/ 8	a			
35	24.11	2 /в. 14	CB	295	9.63	9.08	1.06	1.34	14.0	0.65	0.79	-	B 6/ 8	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
32. 16404. р. Каттабугунь - с. Жарыкбас (с. Леонтьевка)																	
36	7.12	2 /в. 14	СВ	255	1.54	3.87	0.40	0.48	14.0	0.28	0.37	-	B 6/ 8	a			
37	17.12	2 /в. 14	СВ	259	2.03	4.35	0.47	0.52	14.0	0.31	0.40	-	B 6/ 8	a			
38	26.12	2 /в. 14	СВ	255	1.50	3.85	0.39	0.44	14.0	0.28	0.36	-	B 6/ 8	a			
33. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет																	
1	9.01	1 /н. 16	СВ	104	1.41	2.29	0.62	0.72	6.0	0.38	0.50	2.9	B 5/ 5	a			
2	20.01	1 /н. 16	СВ	103	1.23	2.26	0.54	0.66	6.0	0.38	0.50	2.9	B 5/ 5	a			
3	30.01	1 /н. 16	ЗАБ	101	1.11	2.16	0.51	0.65	6.0	0.36	0.48	2.9	B 5/ 5	a			
4	9.02	1 /н. 16	ЗАБ	101	1.19	2.23	0.53	0.64	6.0	0.37	0.50	2.9	B 5/ 5	a			
5	14.02	1 /н. 16	СВ	138	6.84	7.20	0.95	1.32	7.5	0.96	1.25	5.0	B 6/ 6	a			
6	15.02	1 /н. 16	СВ	124	3.99	5.65	0.71	1.04	6.7	0.84	1.10	3.8	B 5/ 5	a			
7	20.02	1 /н. 16	СВ	116	2.93	5.37	0.55	0.91	6.5	0.83	1.04	3.8	B 5/ 5	a			
8	27.02	1 /н. 16	СВ	183	13.6	9.71	1.40	2.21	9.7	1.00	1.54	7.7	B 8/ 8	a			
9	9.03	1 /н. 16	СВ	149	6.08	5.95	1.02	1.45	7.7	0.77	1.00	4.7	B 7/ 7	a			
10	13.03	1 /н. 16	СВ	140	4.79	5.12	0.94	1.22	7.5	0.68	0.90	3.8	B 6/ 6	a			
11	19.03	1 /н. 16	СВ	127	3.29	4.25	0.77	0.96	6.9	0.62	0.79	3.8	B 6/ 6	a			
12	31.03	1 /н. 16	СВ	123	3.05	4.02	0.76	0.93	6.5	0.62	0.76	3.8	B 6/ 6	a			
13	9.04	1 /н. 16	СВ	119	2.69	3.81	0.71	0.87	6.5	0.59	0.70	2.9	B 5/ 5	a			
14	18.04	1 /н. 16	СВ	124	2.85	4.06	0.70	0.87	6.5	0.62	0.77	3.3	B 6/ 6	a			
15	29.04	1 /н. 16	СВ	114	2.03	3.51	0.58	0.68	6.5	0.54	0.66	2.5	B 6/ 6	a			
16	10.05	1 /н. 16	СВ	102	1.28	2.72	0.47	0.54	6.2	0.44	0.56	3.3	B 6/ 6	a			
17	20.05	1 /н. 16	СВ	100	1.10	2.58	0.43	0.49	6.2	0.42	0.52	3.3	B 6/ 6	a			
18	29.05	1 /н. 16	СВ	96	0.90	2.38	0.38	0.45	6.2	0.38	0.49	4.5	B 6/ 6	a			
19	10.06	1 /н. 16	СВ	89	0.52	1.91	0.27	0.31	5.9	0.32	0.42	3.3	B 6/ 6	a			
20	20.06	1 /н. 16	СВ	86	0.39	1.73	0.23	0.26	5.9	0.29	0.40	2.8	B 6/ 6	a			
21	30.06	1 /н. 16	СВ	84	0.31	1.55	0.20	0.24	5.8	0.27	0.37	2.4	B 5/ 5	a			
22	10.07	1 /н. 16	СВ	83	0.27	1.51	0.18	0.21	5.7	0.26	0.37	2.4	B 5/ 5	a			
23	19.07	1 /н. 16	СВ	82	0.24	1.43	0.17	0.20	5.7	0.25	0.36	2.4	B 5/ 5	a			
24	30.07	1 /н. 16	СВ	81	0.22	1.42	0.15	0.18	5.7	0.25	0.35	2.4	B 5/ 5	a			
25	10.08	1 /н. 16	СВ	80	0.19	1.35	0.14	0.17	5.7	0.24	0.34	2.1	B 5/ 5	a			
26	20.08	1 /н. 16	СВ	80	0.20	1.39	0.14	0.17	5.7	0.24	0.35	2.1	B 5/ 5	a			
27	30.08	1 /н. 16	СВ	83	0.27	1.51	0.18	0.21	5.7	0.27	0.36	2.1	B 5/ 5	a			
28	10.09	1 /н. 16	СВ	83	0.27	1.53	0.18	0.21	5.7	0.27	0.36	2.1	B 5/ 5	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
33. 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет																	
29	20.09	1 /н. 16	CB	83	0.30	1.57	0.19	0.22	5.7	0.27	0.37	2.1	B 5/ 5	a			
30	29.09	1 /н. 16	CB	83	0.25	1.51	0.17	0.20	5.7	0.27	0.36	2.1	B 5/ 5	a			
31	8.10	1 /н. 16	CB	83	0.27	1.55	0.17	0.20	5.7	0.27	0.37	2.0	B 5/ 5	a			
32	19.10	1 /н. 16	CB	88	0.46	1.75	0.26	0.32	5.8	0.30	0.41	2.0	B 5/ 5	a			
33	30.10	1 /н. 16	CB	85	0.35	1.66	0.21	0.25	5.8	0.29	0.39	3.1	B 5/ 5	a			
34	10.11	1 /н. 16	CB	86	0.37	1.68	0.22	0.25	5.8	0.29	0.40	2.3	B 5/ 5	a			
35	19.11	1 /н. 16	CB	86	0.39	1.72	0.23	0.26	5.8	0.30	0.40	2.3	B 5/ 5	a			
36	27.11	1 /н. 16	CB	93	0.71	2.18	0.33	0.40	6.2	0.35	0.46	1.8	B 5/ 5	a			
37	9.12	1 /н. 16	CB	102	1.36	2.80	0.49	0.58	6.2	0.45	0.57	3.0	B 6/ 6	a			
38	18.12	1 /н. 16	CB	112	2.06	3.39	0.61	0.76	6.3	0.54	0.67	2.6	B 6/ 6	a			
39	31.12	1 /н. 16	CB	103	1.44	2.87	0.50	0.61	6.3	0.46	0.57	3.4	B 6/ 6	a			
34. 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас																	
1	10.01	Bр. 1 /в. 500	CB	91	0.43	1.11	0.39	0.53	6.0	0.18	0.47	-	B 3/ 3	a			
2	22.01	Bр. 1 /в. 500	CB	90	0.40	1.07	0.37	0.52	6.0	0.18	0.46	-	B 3/ 3	a			
3	31.01	Bр. 1 /в. 500	CB	89	0.38	1.03	0.37	0.52	5.9	0.17	0.45	-	B 3/ 3	a			
4	11.02	Bр. 1 /в. 500	CB	88	0.39	1.04	0.38	0.52	6.0	0.17	0.44	-	B 3/ 3	a			
5	19.02	Bр. 1 /в. 500	CB	90	0.43	1.09	0.39	0.53	6.3	0.17	0.45	-	B 3/ 3	a			
6	27.02	Bр. 1 /в. 500	CB	90	0.45	1.14	0.39	0.53	6.4	0.18	0.46	-	B 3/ 3	a			
7	9.03	Bр. 1 /в. 500	CB	93	0.48	1.29	0.37	0.56	6.4	0.20	0.49	-	B 4/ 4	a			
8	20.03	Bр. 1 /в. 500	CB	93	0.50	1.35	0.37	0.57	6.5	0.21	0.50	-	B 4/ 4	a			
9	30.03	Bр. 1 /в. 500	CB	92	0.48	1.32	0.36	0.56	6.5	0.20	0.49	-	B 4/ 4	a			
10	9.04	Bр. 1 /в. 500	CB	92	0.41	1.10	0.37	0.52	6.0	0.18	0.47	-	B 3/ 3	a			
11	22.04	Bр. 1 /в. 500	CB	92	0.36	0.97	0.37	0.52	6.0	0.16	0.45	-	B 3/ 3	a			
12	30.04	Bр. 1 /в. 500	CB	90	0.35	0.96	0.36	0.50	5.8	0.17	0.43	-	B 3/ 3	a			
13	11.05	Bр. 1 /в. 500	CB	90	0.37	1.01	0.37	0.52	6.0	0.17	0.42	-	B 3/ 3	a			
14	20.05	Bр. 1 /в. 500	CB	90	0.36	0.97	0.37	0.50	5.9	0.17	0.41	-	B 3/ 3	a			
15	28.05	Bр. 1 /в. 500	CB	88	0.35	0.95	0.37	0.51	5.8	0.16	0.41	-	B 3/ 3	a			
35. 16414а. канал - с. Алгабас																	
1	9.06	Bр. 1 /в. 500	CB	122	0.23	0.91	0.25	0.41	4.9	0.19	0.46	-	B 3/ 3	a			
2	19.06	Bр. 1 /в. 500	CB	121	0.21	0.86	0.24	0.41	4.9	0.18	0.45	-	B 3/ 3	a			
3	30.06	Bр. 1 /в. 500	CB	119	0.19	0.77	0.25	0.41	4.7	0.16	0.43	-	B 3/ 3	a			
4	11.07	Bр. 1 /в. 500	CB	117	0.18	0.75	0.24	0.40	5.0	0.15	0.40	-	B 3/ 3	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16414а. канал - с. Алгабас																	
5	19.07	Bр. 1 /в. 500	CB	117	0.18	0.74	0.24	0.40	4.9	0.15	0.40	-	B 3/ 3	a			
6	28.07	Bр. 1 /в. 500	CB	115	0.17	0.70	0.24	0.40	4.8	0.15	0.39	-	B 3/ 3	a			
7	8.08	Bр. 1 /в. 500	CB	115	0.17	0.61	0.28	0.40	4.9	0.12	0.38	-	B 2/ 2	a			
8	19.08	Bр. 1 /в. 500	CB	114	0.16	0.56	0.29	0.40	4.9	0.11	0.36	-	B 2/ 2	a			
9	29.08	Bр. 1 /в. 500	CB	112	0.14	0.51	0.28	0.39	4.7	0.11	0.35	-	B 2/ 2	a			
10	10.09	Bр. 1 /в. 500	CB	110	0.12	0.50	0.24	0.38	4.8	0.10	0.35	-	B 2/ 2	a			
11	20.09	Bр. 1 /в. 500	CB	108	0.12	0.49	0.25	0.38	4.7	0.10	0.34	-	B 2/ 2	a			
12	30.09	Bр. 1 /в. 500	CB	107	0.10	0.45	0.22	0.34	4.5	0.10	0.33	-	B 2/ 2	a			
13	10.10	Bр. 1 /в. 500	CB	106	0.095	0.43	0.22	0.34	4.4	0.10	0.33	-	B 2/ 2	a			
14	21.10	Bр. 1 /в. 500	CB	107	0.10	0.45	0.22	0.34	4.5	0.10	0.33	-	B 2/ 2	a			
15	30.10	Bр. 1 /в. 500	CB	106	0.095	0.43	0.22	0.34	4.4	0.10	0.33	-	B 2/ 2	a			
16	11.11	Bр. 1 /в. 500	CB	105	0.13	0.53	0.24	0.32	4.4	0.12	0.34	-	B 3/ 3	a			
17	20.11	Bр. 1 /в. 500	CB	105	0.13	0.52	0.25	0.32	4.4	0.12	0.34	-	B 3/ 3	a			
18	28.11	Bр. 1 /в. 500	CB	107	0.15	0.57	0.26	0.34	4.5	0.13	0.36	-	B 3/ 3	a			
19	9.12	Bр. 1 /в. 500	CB	105	0.15	0.57	0.26	0.34	4.5	0.13	0.36	-	B 3/ 3	a			
20	18.12	Bр. 1 /в. 500	CB	107	0.15	0.60	0.25	0.34	4.5	0.13	0.36	-	B 3/ 3	a			
21	28.12	Bр. 1 /в. 500	CB	105	0.14	0.54	0.26	0.33	4.4	0.12	0.34	-	B 3/ 3	a			
36. 16437. р. Карапчик - с. Хантаги																	
1	6.01	1 /в. 2	CB	170	0.16	1.03	0.16	0.19	7.0	0.15	0.20	-	B 3/ 3	a			
2	14.02	1 /в. 2	CB	184	0.49	1.31	0.37	0.47	7.5	0.18	0.25	-	B 4/ 4	a			
3	24.02	1 /в. 2	CB	180	0.34	1.21	0.28	0.37	7.5	0.16	0.20	-	B 4/ 4	a			
4	27.02	1 /в. 2	CB	278	38.7	17.5	2.21	3.17	22.0	0.80	1.30	-	B10/ 10	a			
5	5.03	1 /в. 2	CB	222	8.07	7.65	1.05	1.51	18.5	0.41	0.80	-	B 9/ 9	a			
6	13.03	1 /в. 2	CB	232	12.3	9.28	1.33	1.74	19.0	0.49	0.90	-	B 9/ 9	a			
7	21.03	1 /в. 2	CB	210	5.46	5.20	1.05	1.39	12.0	0.43	0.65	-	B 5/ 5	a			
8	29.03	1 /в. 2	CB	208	5.01	5.10	0.98	1.33	12.0	0.43	0.65	-	B 5/ 5	a			
9	7.04	1 /в. 2	CB	202	2.14	3.80	0.56	0.86	11.0	0.35	0.50	-	B 5/ 5	a			
10	13.04	1 /в. 2	CB	200	2.02	3.80	0.53	0.85	11.0	0.35	0.50	-	B 5/ 5	a			
11	21.04	1 /в. 2	CB	194	1.30	2.94	0.44	0.70	9.5	0.31	0.45	-	B 5/ 5	a			
12	29.04	1 /в. 2	CB	188	0.89	2.38	0.37	0.56	9.0	0.26	0.40	-	B 4/ 4	a			
13	6.05	1 /в. 2	CB	184	0.71	2.08	0.34	0.54	9.0	0.23	0.35	-	B 4/ 4	a			
14	13.05	1 /в. 2	CB	180	0.45	1.61	0.28	0.44	8.0	0.20	0.30	-	B 4/ 4	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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
36. 16437. р. Карапшик - с. Хантаги																	
15	22.05	1 /в. 2	CB	178	0.40	1.61	0.25	0.40	8.0	0.20	0.30	-	B 4/ 4	a			
16	30.05	1 /в. 2	CB	174	0.23	1.16	0.20	0.30	7.5	0.16	0.25	-	B 3/ 3	a			
17	25.11	1 /в. 2	CB	220	7.36	6.58	1.12	1.63	12.5	0.53	0.80	-	B 6/ 6	a			
18	4.12	1 /в. 2	CB	198	2.86	3.75	0.76	0.98	10.0	0.38	0.55	-	B 5/ 5	a			
19	11.12	1 /в. 2	CB	224	8.69	7.14	1.22	1.76	12.5	0.57	0.85	-	B 6/ 6	a			
20	18.12	1 /в. 2	CB	202	3.89	4.38	0.89	1.17	10.0	0.44	0.65	-	B 5/ 5	a			
21	24.12	1 /в. 2	CB	194	2.21	3.30	0.67	0.88	10.0	0.33	0.50	-	B 5/ 5	a			
37. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал																	
1	10.01	Bр. 1 /в. 10	CB	210	0.95	2.02	0.47	0.58	10.7	0.19	0.30	9.0	B 5/ 5	a			
2	20.01	Bр. 1 /в. 10	CB	209	0.71	1.72	0.41	0.52	10.4	0.17	0.25	9.0	B 5/ 5	a			
3	30.01	Bр. 1 /в. 10	CB	207	0.67	1.73	0.39	0.50	10.4	0.17	0.28	8.6	B 5/ 5	a			
4	9.02	Bр. 1 /в. 10	CB	207	0.60	1.67	0.36	0.46	10.4	0.16	0.25	8.9	B 5/ 5	a			
5	20.02	Bр. 1 /в. 10	CB	210	0.92	1.85	0.50	0.63	10.6	0.17	0.29	8.9	B 5/ 5	a			
6	28.02	Bр. 1 /в. 10	CB	229	4.86	4.57	1.06	1.35	17.0	0.27	0.42	6.6	B 6/ 6	a			
7	10.03	Bр. 1 /в. 10	CB	225	3.37	3.72	0.91	1.11	13.5	0.28	0.40	8.3	B 6/ 6	a			
8	20.03	Bр. 1 /в. 10	CB	222	2.03	2.84	0.71	0.92	12.2	0.23	0.34	10	B 6/ 6	a			
9	31.03	Bр. 1 /в. 10	CB	212	1.01	1.86	0.54	0.75	10.3	0.18	0.28	9.6	B 5/ 5	a			
10	10.04	Bр. 1 /в. 10	CB	210	1.07	2.02	0.53	0.67	11.3	0.18	0.26	9.0	B 5/ 5	a			
11	20.04	Bр. 1 /в. 10	CB	209	1.07	1.95	0.55	0.72	11.3	0.17	0.24	9.3	B 5/ 5	a			
12	28.04	Bр. 1 /в. 10	CB	209	0.87	1.75	0.50	0.64	11.2	0.16	0.23	9.6	B 5/ 5	a			
13	10.05	Bр. 1 /в. 10	CB	209	0.65	1.61	0.40	0.54	11.2	0.14	0.22	9.3	B 5/ 5	a			
14	19.05	Bр. 1 /в. 10	CB	208	0.68	1.63	0.42	0.53	11.0	0.15	0.22	9.3	B 5/ 5	a			
15	31.05	Bр. 1 /в. 10	CB	208	0.53	1.51	0.35	0.45	11.0	0.14	0.21	10	B 5/ 5	a			
16	9.06	Bр. 1 /в. 10	CB	207	0.50	1.52	0.33	0.43	10.9	0.14	0.23	10	B 5/ 5	a			
17	19.06	Bр. 1 /в. 10	CB	206	0.50	1.48	0.34	0.43	11.0	0.13	0.21	10	B 5/ 5	a			
18	29.06	Bр. 1 /в. 10	CB	205	0.42	1.44	0.29	0.39	10.9	0.13	0.20	10	B 5/ 5	a			
19	9.07	Bр. 1 /в. 10	CB	204	0.44	1.50	0.29	0.36	10.9	0.14	0.21	9.9	B 5/ 5	a			
20	19.07	Bр. 1 /в. 10	CB	204	0.42	1.53	0.27	0.34	10.9	0.14	0.23	9.9	B 5/ 5	a			
21	31.07	Bр. 1 /в. 10	CB	204	0.44	1.51	0.29	0.36	10.9	0.14	0.21	9.9	B 5/ 5	a			
22	10.08	Bр. 1 /в. 10	CB	204	0.41	1.52	0.27	0.35	10.9	0.14	0.22	9.9	B 5/ 5	a			
23	19.08	Bр. 1 /в. 10	CB	204	0.41	1.48	0.28	0.35	10.8	0.14	0.20	9.6	B 5/ 5	a			
24	29.08	Bр. 1 /в. 10	CB	204	0.43	1.50	0.29	0.36	10.8	0.14	0.21	9.6	B 5/ 5	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							средняя	наибольшая		средняя	наибольшая			мертвого пространства			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
37. 16474. р. Ашилган - с. Майдантал																	
25	9.09	Вр. 1 /в. 10	CB	205	0.46	1.62	0.28	0.36	10.9	0.15	0.22	9.9	B 5/ 5	a			
26	20.09	Вр. 1 /в. 10	CB	205	0.41	1.52	0.27	0.33	10.9	0.14	0.22	10	B 5/ 5	a			
27	29.09	Вр. 1 /в. 10	CB	205	0.40	1.49	0.27	0.34	10.8	0.14	0.21	10	B 5/ 5	a			
28	10.10	Вр. 1 /в. 10	CB	206	0.43	1.54	0.28	0.35	11.0	0.14	0.21	7.3	B 5/ 5	a			
29	19.10	Вр. 1 /в. 10	CB	206	0.44	1.58	0.28	0.34	11.0	0.14	0.21	7.6	B 5/ 5	a			
30	31.10	Вр. 1 /в. 10	CB	206	0.38	1.44	0.26	0.32	11.0	0.13	0.20	7.6	B 5/ 5	a			
31	9.11	Вр. 1 /в. 10	CB	206	0.41	1.52	0.27	0.34	11.0	0.14	0.21	7.3	B 5/ 5	a			
32	19.11	Вр. 1 /в. 10	CB	206	0.43	1.53	0.28	0.34	11.0	0.14	0.21	7.6	B 5/ 5	a			
33	30.11	Вр. 1 /в. 10	CB	232	3.45	3.53	0.98	1.17	13.5	0.26	0.52	10	B 6/ 6	a			
34	10.12	Вр. 1 /в. 10	CB	227	2.23	2.90	0.77	0.91	12.2	0.24	0.48	12	B 5/ 5	a			
35	19.12	Вр. 1 /в. 10	CB	223	1.52	2.36	0.64	0.76	11.0	0.21	0.42	12	B 5/ 5	a			
36	30.12	Вр. 1 /в. 10	CB	221	0.96	1.75	0.55	0.67	10.0	0.18	0.36	12	B 5/ 5	a			
38. 16620. канал Достык - аул Шугыла																	
1	3.01	2	CB	483	5.47	73.6	0.07	0.11	36.3	2.03	2.56	-	B 8/ 8	a			
2	13.01	2	CB	555	54.4	96.9	0.56	0.70	37.6	2.58	3.22	-	B 8/ 8	a			
3	21.01	2	CB	615	79.9	116	0.69	0.83	39.0	2.98	3.69	-	B 8/ 8	a			
4	1.02	2	CB	573	60.3	103	0.59	0.78	38.1	2.70	3.40	-	B 8/ 8	a			
5	10.02	2	CB	584	71.6	107	0.67	0.87	38.3	2.80	3.50	-	B 8/ 8	a			
6	20.02	2	CB	616	84.4	116	0.73	0.91	39.0	2.99	3.68	-	B 8/ 8	a			
7	4.03	2	CB	592	76.0	110	0.69	0.87	38.3	2.86	3.72	-	B 8/ 8	a			
8	20.03	2	CB	568	50.4	101	0.50	0.66	38.3	2.63	3.16	-	B 8/ 8	a			
9	26.03	2	CB	550	40.2	93.7	0.43	0.58	38.1	2.46	3.00	-	B 9/ 9	a			
10	12.04	2	CB	483	17.7	74.9	0.24	0.31	36.2	2.07	2.44	-	B 8/ 8	a			
11	19.04	2	CB	470	12.5	69.9	0.18	0.27	36.0	1.94	2.36	-	B 8/ 8	a			
12	30.04	2	CB	456	15.4	66.0	0.23	0.32	35.4	1.86	2.18	-	B 8/ 8	a			
13	9.05	1	CB	480	21.7	68.8	0.32	0.41	36.2	1.90	2.35	-	B 8/ 8	a			
14	20.05	1	CB	510	33.3	80.5	0.41	0.52	37.3	2.16	2.69	-	B 8/ 8	a			
15	29.05	1	CB	489	20.1	75.4	0.27	0.37	36.7	2.05	2.53	-	B 8/ 8	a			
16	11.06	1	CB	558	45.1	98.6	0.46	0.60	38.1	2.59	3.25	-	B 8/ 16	a			
17	18.06	1	CB	556	44.7	98.5	0.45	0.63	38.1	2.58	3.23	-	B 8/ 16	a			
18	30.06	1	CB	575	53.4	104	0.51	0.64	38.1	2.74	3.35	-	B 8/ 16	a			
19	8.07	2	CB	581	60.8	106	0.57	0.71	38.4	2.77	3.41	-	B 8/ 8	a			

Таблица. ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, куб.м/с

Вып.05. 2018

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, м <sup>2</sup>	Скорость течения, м/с		Ширина реки, м	Глубина, м		Уклон водной поверхности, %	Способ измерения расхода	Площадь, м <sup>2</sup>			
							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. 16620. канал Достык - аул Шугыла																	
20	20.07	2	CB	585	61.0	102	0.60	0.73	38.3	2.67	3.43	-	B 8/ 8	a			
21	29.07	2	CB	585	64.1	104	0.62	0.75	38.3	2.71	3.57	-	B 8/ 8	a			
22	9.08	2	CB	574	58.2	103	0.57	0.69	38.3	2.69	3.33	-	B 8/ 8	a			
23	20.08	2	CB	588	70.2	108	0.65	0.79	38.6	2.81	3.51	-	B 8/ 8	a			
24	31.08	2	CB	553	45.9	94.9	0.48	0.60	37.7	2.52	3.05	-	B 8/ 8	a			
25	9.09	2	CB	502	18.5	77.4	0.24	0.29	36.7	2.11	2.62	-	B 8/ 8	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 их оказалось недостаточно для вывода среднего значения, вместо последнего в таблице поставлен знак тире (-). При ледоставе наблюдения за температурой воды прекращаются, соответствующие ячейки оставлены пустыми.

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

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

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

Знак штрих (<sup>I</sup>), имеющийся после номеров некоторых постов, указывает на наличие пояснений, приведенных в конце раздела.

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

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

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.5	3.7	9.8	15.1	20.6	22.2	26.6	26.1	22.4	20.0	14.0	8.6
2	5.3	4.0	9.5	14.2	19.6	22.4	26.8	26.3	21.8	19.9	13.1	8.0
3	5.3	4.0	8.8	14.8	19.3	22.6	26.8	26.2	20.7	19.9	11.7	7.4
4	5.5	3.9	9.0	16.0	20.0	21.7	26.6	26.8	21.1	19.9	11.2	7.4
5	5.7	3.7	9.2	17.0	21.0	21.5	27.2	26.5	21.0	19.8	11.3	7.6
6	5.8	3.3	10.0	17.2	21.5	22.9	27.5	26.3	21.4	20.1	11.5	7.3
7	5.8	3.4	10.5	16.5	21.3	24.6	27.7	27.4	21.5	18.8	11.8	7.3
8	5.9	3.0	11.0	15.4	21.0	25.5	27.6	27.3	21.4	17.3	11.3	7.8
9	6.4	2.9	11.6	15.7	21.6	25.9	28.0	27.5	21.7	16.4	11.4	7.8
10	6.2	3.3	12.0	16.0	22.1	25.8	28.0	27.8	21.9	16.4	11.5	8.6
11	5.9	3.5	12.2	16.0	22.3	25.7	26.2	27.6	22.0	16.1	11.6	8.8
12	5.6	3.7	12.3	16.4	22.4	25.7	26.8	27.3	20.5	16.9	11.4	8.5
13	6.0	4.0	11.7	17.3	22.4	25.8	27.1	26.2	20.2	17.0	9.9	8.4
14	6.4	4.5	11.1	17.7	21.8	25.6	26.7	25.7	20.8	16.0	9.5	8.1
15	6.5	4.5	10.1	17.4	21.5	24.8	27.0	26.0	20.4	15.6	9.1	7.9
16	6.1	4.5	9.4	17.2	20.8	25.3	26.8	26.2	20.3	14.8	9.5	7.5
17	5.9	4.2	9.7	17.1	21.4	25.2	27.1	25.4	20.9	14.0	9.6	7.5
18	5.8	4.5	10.8	16.2	21.6	25.6	27.1	26.0	21.2	13.3	9.2	7.5
19	6.0	4.8	11.3	15.8	22.0	26.2	27.8	25.8	21.4	14.0	9.1	7.4
20	6.3	5.3	11.7	15.9	22.0	26.5	27.7	25.4	21.4	14.2	9.6	6.7
21	6.7	5.8	12.7	17.0	22.0	26.1	27.5	25.3	21.0	14.7	9.4	6.2
22	6.4	6.0	13.6	17.9	22.5	26.3	27.9	24.8	20.6	14.2	9.8	5.7
23	5.8	6.6	14.0	18.8	22.8	26.6	28.0	23.9	20.5	14.0	10.0	6.4
24	5.8	7.2	14.5	18.4	22.7	26.5	27.2	23.9	20.3	14.4	10.1	6.5
25	5.9	7.5	15.1	18.5	22.9	26.2	26.4	23.9	20.3	15.1	8.9	6.5
26	5.1	7.7	15.6	18.1	23.7	25.8	26.1	23.4	20.3	15.0	8.1	6.7
27	3.9	8.4	15.7	18.5	24.0	25.9	25.7	23.3	20.4	15.2	8.4	6.8
28	2.9	9.0	15.1	19.4	22.7	25.8	25.6	23.7	20.2	15.1	9.1	6.8
29	2.3		15.3	20.3	23.1	25.7	26.0	21.4	20.3	14.4	9.3	6.9
30	2.6		15.8	21.2	22.7	25.3	25.8	22.0	20.1	14.2	9.3	6.9
31	3.1		15.7		22.6		26.0	22.3		14.6		6.6
декада												
1	5.7	3.5	10.1	15.8	20.8	23.5	27.3	26.8	21.5	18.9	11.9	7.8
2	6.1	4.4	11.0	16.7	21.8	25.6	27.0	26.2	20.9	15.2	9.9	7.8
3	4.6	7.3	14.8	18.8	22.9	26.0	26.6	23.4	20.4	14.6	9.2	6.5
средн.	5.5	5.1	12.0	17.1	21.8	25.0	27.0	25.5	20.9	16.2	10.3	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°				
18.03	25.11			29.3	22.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °С

2018 г.

## 2. 16031. р. Сырдарья – нижний бьеф Шардаринского водохранилища

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.2	0.6	3.9	10.7	16.2	22.1	26.3	25.4	21.7	19.8	13.0	5.6
2	3.6	0.7	4.1	11.2	16.3	22.2	25.9	25.9	21.4	19.5	12.2	5.2
3	3.9	0.8	3.8	12.1	17.0	21.5	25.5	25.8	20.1	19.8	11.6	5.0
4	4.0	0.8	4.0	12.2	17.1	21.2	25.7	25.4	20.3	19.5	11.2	5.0
5	3.9	0.9	4.7	12.5	17.2	21.3	25.7	25.9	19.3	19.9	11.3	5.0
6	3.6	1.0	4.9	11.4	17.2	22.0	26.2	26.2	19.1	20.3	11.0	5.0
7	3.8	0.9	5.0	11.4	17.2	22.6	26.8	26.6	19.1	19.1	11.1	4.9
8	3.7	0.7	5.3	12.4	17.6	22.7	26.6	27.4	19.0	18.4	10.5	4.9
9	4.0	0.8	6.0	12.9	18.9	22.2	27.0	27.7	18.6	17.6	10.2	5.0
10	3.9	1.1	6.2	12.7	19.5	22.1	26.6	27.3	18.7	16.8	10.2	5.2
11	4.0	0.9	6.0	12.6	19.6	22.0	26.8	26.9	18.9	16.8	10.4	5.3
12	3.9	1.0	6.5	13.2	19.1	22.6	26.6	26.5	18.4	17.1	8.8	5.2
13	3.6	1.3	7.1	13.1	19.4	23.1	27.2	26.1	18.7	16.5	8.4	5.2
14	3.6	1.5	6.3	13.6	20.1	22.2	27.3	25.6	18.6	15.8	7.5	5.0
15	3.5	1.2	6.4	13.6	20.4	23.0	27.9	26.2	19.0	14.6	7.2	5.2
16	3.4	1.0	6.4	14.3	20.3	23.6	27.4	25.4	19.3	13.2	6.8	5.2
17	3.2	1.2	6.7	13.8	19.7	23.7	27.0	25.2	20.4	13.4	6.9	5.3
18	3.2	1.2	7.0	13.4	19.8	24.3	27.5	25.8	20.4	13.4	6.5	5.2
19	3.2	1.2	7.5	14.3	19.2	23.8	27.6	26.2	20.1	13.6	5.9	4.9
20	3.1	1.2	8.0	14.4	19.4	24.0	27.4	26.4	19.9	13.7	5.6	4.5
21	3.1	1.4	8.5	14.6	20.6	24.4	27.3	25.3	прсх	13.2	5.6	4.1
22	3.3	1.7	9.7	15.5	21.4	24.7	27.5	24.3	прсх	13.1	5.8	4.1
23	3.2	1.8	8.1	15.8	20.5	25.2	27.4	23.7	прсх	13.0	6.2	4.2
24	3.1	2.1	9.6	15.2	18.6	25.3	27.2	23.7	прсх	13.2	6.4	4.1
25	2.8	2.4	10.7	15.3	20.7	25.2	26.6	23.5	20.2	13.1	5.8	4.0
26	2.4	2.9	9.9	15.3	21.3	25.2	26.2	23.3	20.0	13.6	6.3	3.7
27	1.8	3.1	10.0	15.2	21.8	25.4	25.9	23.5	20.5	14.0	5.9	3.8
28	1.5	3.4	9.8	15.4	22.1	25.3	25.7	23.0	20.3	13.6	6.6	3.5
29	1.1		10.3	16.9	22.3	25.6	25.9	22.9	20.1	13.1	6.8	3.8
30	0.5			16.2	21.7	25.9	24.8	22.8	20.1	13.3	6.2	3.9
31	0.4		11.9		21.6		25.1	22.1		13.3		3.9
декада												
1	3.8	0.8	4.8	12.0	17.4	22.0	26.2	26.4	19.7	19.1	11.2	5.1
2	3.5	1.2	6.8	13.6	19.7	23.2	27.3	26.0	19.4	14.8	7.4	5.1
3	2.1	2.4	10.0	15.5	21.1	25.2	26.3	23.5	-	13.3	6.2	3.9
средн.	3.1	1.5	7.2	13.7	19.4	23.5	26.6	25.3	-	15.7	8.3	4.7

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°				
29.03	12.11			28.4	08.08	09.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 3. 16033. р. Сырдарья – с. Байракум

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.1	-	6.2	16.1	18.3	19.2	25.3	26.6	21.4	16.8	11.8	6.1
2	3.4	-	6.0	16.1	17.2	17.6	24.3	25.7	21.4	16.3	12.4	5.4
3	3.0	-	5.8	16.8	16.1	17.8	24.7	25.8	20.6	16.6	12.2	5.3
4	3.1	-	6.7	16.4	15.9	18.6	25.8	25.8	21.2	15.8	12.6	5.3
5	3.4	-	7.2	17.4	17.3	19.6	24.7	25.6	22.7	16.1	12.0	3.9
6	3.7	-	8.1	17.6	17.2	19.6	25.6	25.2	24.2	15.6	12.2	4.1
7	3.9	-	8.8	17.1	15.9	21.2	24.8	24.8	22.4	17.6	11.4	4.6
8	3.3	-	8.5	17.3	18.3	22.4	25.6	23.7	21.8	17.9	10.6	4.2
9	3.6	-	9.3	17.1	18.6	22.6	25.5	25.6	21.0	16.1	11.7	3.7
10	3.5	-	9.8	17.9	19.7	18.6	26.3	24.6	20.7	14.6	11.8	4.8
11	3.8	-	9.8	16.1	20.1	20.2	26.1	24.5	21.2	14.7	11.7	6.6
12	3.7	-	9.6	17.7	20.2	20.6	25.6	24.9	21.5	14.6	11.6	6.1
13	3.7	-	10.2	18.6	19.7	20.8	25.9	24.6	21.4	14.6	11.6	5.7
14	3.4	-	11.1	18.8	20.8	20.3	25.9	23.8	22.1	12.8	10.9	5.3
15	3.7	-	10.9	18.8	20.8	22.2	26.7	24.6	21.6	13.2	11.1	5.2
16	2.8	1.5	11.3	18.3	20.3	22.7	26.5	25.7	20.2	12.3	10.7	5.3
17	2.8	1.5	11.3	17.7	19.1	22.7	27.3	25.6	19.4	11.4	10.0	6.1
18	3.1	1.7	11.4	17.6	17.6	23.8	26.9	24.6	18.8	11.4	10.0	5.3
19	3.4	1.9	12.8	18.7	18.6	23.1	26.1	24.8	19.4	11.7	10.2	4.7
20	2.9	1.7	13.5	18.0	18.6	24.0	25.7	24.7	19.2	11.9	10.2	4.8
21	3.3	2.0	15.1	17.3	19.2	24.7	25.7	24.7	17.6	11.1	9.9	3.8
22	2.3	2.2	16.1	18.6	19.2	23.6	26.6	23.8	17.7	10.6	10.9	3.1
23	1.9	2.5	17.1	19.0	20.2	23.8	26.1	24.2	18.4	11.9	10.4	2.9
24	2.2	4.1	16.2	18.7	20.7	24.8	25.0	24.1	18.8	11.7	9.1	2.9
25	1.9	4.8	17.6	18.7	21.2	24.3	25.8	24.6	19.3	13.0	8.3	2.5
26	1.9	6.1	16.1	16.7	20.3	24.2	24.8	23.9	18.1	13.2	6.6	2.0
27	1.5	6.9	16.4	17.8	21.3	23.6	25.7	23.8	17.6	13.1	6.0	1.9
28	1.2	6.8	16.1	18.6	20.8	24.8	25.2	23.8	18.6	13.8	6.1	1.7
29	-		16.6	18.6	20.2	23.6	25.8	23.6	18.7	13.7	5.3	1.7
30	-		17.6	18.2	20.2	24.8	26.6	24.1	17.7	13.1	5.3	1.7
31	-		17.7		20.8		25.8	24.2		12.6		1.6
декада												
1	3.4	-	7.6	17.0	17.5	19.7	25.3	25.3	21.7	16.3	11.9	4.7
2	3.3	-	11.2	18.0	19.6	22.0	26.3	24.8	20.5	12.9	10.8	5.5
3	-	4.4	16.6	18.2	20.4	24.2	25.7	24.1	18.3	12.5	7.8	2.3
средн.	-	-	11.8	17.7	19.2	22.0	25.8	24.7	20.2	13.9	10.2	4.2

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°				
13.03	24.11			27.6	18.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 4. 16035. р. Сырдарья – уч. Коктюбе

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.7	0.0	2.4	12.7	17.5	22.7	27.3	25.9	20.5	18.7	10.3	6.3
2	0.8	0.0	2.6	12.7	17.7	22.9	27.3	25.7	20.5	18.7	10.1	6.1
3	0.8	0.0	3.4	12.9	17.7	22.9	27.3	25.5	20.5	18.7	9.9	5.8
4	1.1	0.0	4.7	12.8	17.9	23.2	27.4	25.3	20.3	18.5	9.7	5.6
5	1.4	0.0	5.4	12.8	18.0	23.3	27.5	25.1	20.3	18.3	9.5	5.4
6	1.8	0.0	5.8	12.8	18.1	23.3	27.6	25.0	20.3	18.1	9.5	5.2
7	1.8	0.0	6.1	12.8	18.2	23.5	27.7	24.7	20.3	17.6	9.5	5.3
8	1.9	0.0	6.4	12.9	18.4	23.6	27.8	24.7	20.2	16.9	9.4	5.3
9	2.5	0.0	6.9	12.8	18.6	23.7	27.9	24.5	20.1	16.5	9.1	5.2
10	2.9	0.0	7.5	12.7	18.7	23.7	27.9	24.5	20.0	16.3	9.1	5.2
11	3.1	0.0	7.9	12.7	19.0	23.9	28.3	24.7	20.1	16.0	9.2	4.8
12	3.3	0.0	8.1	13.5	19.3	23.9	28.8	24.7	20.1	15.4	8.9	4.6
13	3.3	0.0	8.4	14.4	19.5	24.1	28.9	24.9	20.0	14.3	8.6	4.6
14	3.2	0.0	8.5	15.2	19.7	24.1	28.9	24.9	19.9	12.7	8.4	4.7
15	2.2	0.0	8.4	15.6	20.0	24.2	28.9	24.9	19.9	11.8	8.2	4.8
16	1.5	0.0	8.3	15.8	20.2	24.3	29.0	24.9	19.9	11.3	8.0	4.8
17	1.4	0.0	8.4	15.9	20.3	24.3	28.9	25.0	19.9	10.7	7.8	4.8
18	1.3	0.0	8.8	15.8	20.5	24.3	28.9	24.8	19.9	10.1	7.3	4.9
19	1.3	0.0	9.4	16.0	20.5	24.3	28.9	24.7	19.9	10.1	6.6	5.0
20	1.6	0.0	9.8	16.2	20.5	24.4	28.9	24.7	19.9	9.9	6.4	4.8
21	2.3	0.0	9.9	16.4	20.7	24.5	28.7	24.5	19.9	9.8	6.5	4.7
22	2.4	0.0	9.9	16.6	20.7	24.7	28.8	24.5	19.9	10.0	6.7	4.1
23	2.4	0.0	10.0	17.4	20.7	25.0	28.7	24.4	19.9	10.3	6.7	3.8
24	2.4	0.0	10.0	17.2	20.7	25.3	28.7	24.1	19.9	10.4	6.7	3.5
25	1.7	0.0	10.9	17.4	20.7	25.6	28.6	23.7	19.9	10.9	6.4	3.2
26	0.4	0.0	11.0	17.6	20.7	26.0	28.5	23.1	19.9	11.3	6.3	3.3
27	0.0	0.0	10.7	18.0	20.9	26.2	28.5	22.8	19.9	11.5	6.2	3.4
28	0.0	0.0	11.6	18.2	20.9	26.6	28.5	22.7	19.9	11.7	6.3	3.5
29	0.0			12.2	18.3	20.9	26.9	28.5	22.7	19.9	11.5	6.4
30	0.0			12.7	18.5	20.9	26.9	28.5	22.7	19.9	11.5	6.5
31	0.0			12.7		20.9		28.5	22.3		11.2	
декада												
1	1.6	0.0	5.1	12.8	18.1	23.3	27.6	25.1	20.3	17.8	9.6	5.5
2	2.2	0.0	8.6	15.1	20.0	24.2	28.8	24.8	20.0	12.2	7.9	4.8
3	1.1	0.0	11.1	17.6	20.8	25.8	28.6	23.4	19.9	10.9	6.5	3.6
средн.	1.6	0.0	8.3	15.2	19.6	24.4	28.3	24.4	20.1	13.6	8.0	4.7

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°					
01.03	25.03	03.11		29.0	12.07	21.07	10	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 5. 16037. р. Сырдарья – ж.-д. ст. Томенарык

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.8	0.0	1.5	7.3	14.8	16.3	22.3	18.8	13.3	13.9	7.5	3.7
2	2.6	0.0	1.8	7.9	15.4	17.2	22.9	19.4	14.4	13.2	6.1	3.7
3	2.8	0.0	1.9	9.3	14.9	17.8	23.5	18.6	11.3	12.4	5.3	4.4
4	1.5	0.0	3.5	9.3	14.2	14.5	23.1	18.1	11.6	11.6	6.3	4.8
5	1.5	0.0	3.3	9.1	15.2	16.6	23.7	18.8	14.2	13.0	5.7	4.6
6	1.6	0.0	4.4	9.9	11.9	17.8	24.1	20.3	14.8	13.8	6.5	4.5
7	1.4	0.0	3.2	8.2	12.3	18.3	24.4	20.9	14.2	12.3	7.4	4.7
8	1.6	0.0	3.6	7.9	13.6	17.8	23.9	21.6	14.5	9.5	6.7	5.8
9	1.9	0.0	4.8	8.5	14.1	18.2	24.5	21.9	15.1	8.8	6.8	5.7
10	1.4	0.0	5.2	7.7	15.1	19.8	24.8	21.6	15.1	9.7	6.8	5.8
11	1.5	0.0	4.9	7.8	16.6	18.8	24.5	19.8	16.0	8.9	5.3	4.4
12	1.3	0.0	4.6	8.8	17.3	19.4	24.0	19.0	15.3	9.3	4.3	4.2
13	1.4	0.0	4.8	9.6	16.7	20.1	23.6	19.0	14.5	9.1	3.9	4.7
14	1.1	0.0	3.1	11.5	15.5	18.8	24.4	19.5	13.5	9.3	3.8	5.2
15	0.9	0.0	2.9	11.8	15.1	18.0	24.7	19.0	13.9	9.8	3.6	5.6
16	1.0	0.0	3.1	11.7	16.3	19.5	23.5	18.6	13.0	8.4	4.0	5.7
17	0.9	0.0	3.7	10.2	17.3	20.8	24.0	18.3	12.6	7.3	3.8	4.9
18	0.9	0.0	4.7	11.3	16.7	21.1	23.2	18.8	13.8	7.1	4.0	3.8
19	0.9	0.0	6.1	11.3	17.2	20.7	22.8	18.4	14.3	10.0	4.7	4.8
20	1.4	0.0	7.1	11.9	17.2	18.8	23.1	17.8	13.2	9.3	5.0	3.6
21	1.5	0.0	7.3	11.4	18.8	19.5	23.0	16.8	13.8	9.2	4.9	3.0
22	1.8	0.0	8.7	13.1	19.1	20.6	23.6	17.4	11.5	9.0	5.3	2.2
23	1.7	0.0	6.9	13.5	18.1	21.0	23.3	17.0	12.3	9.8	5.5	2.3
24	1.4	0.0	6.7	14.9	17.8	20.2	23.0	16.5	13.4	9.1	4.4	2.2
25	1.1	0.0	8.1	13.3	18.6	20.4	22.2	16.5	13.0	9.3	3.2	2.6
26	0.8	0.0	9.0	9.9	19.3	20.8	21.7	17.0	13.6	10.1	4.6	3.6
27	0.0	0.0	7.3	11.0	14.3	20.3	21.2	17.8	15.0	11.5	4.9	3.8
28	0.0	0.0	6.7	13.1	9.2	19.5	21.5	17.1	13.9	11.1	4.7	4.2
29	0.0			8.0	13.9	14.4	20.1	22.0	16.8	13.7	9.1	5.3
30	0.0			8.2	15.0	12.6	20.8	22.4	16.5	13.5	9.5	4.8
31	0.0			6.6		14.0		21.5	14.3		7.8	
декада												
1	1.9	0.0	3.3	8.5	14.2	17.4	23.7	20.0	13.9	11.8	6.5	4.8
2	1.1	0.0	4.5	10.6	16.6	19.6	23.8	18.8	14.0	8.9	4.2	4.7
3	0.8	0.0	7.6	12.9	16.0	20.3	22.3	16.7	13.4	9.6	4.8	3.2
средн.	1.3	0.0	5.1	10.7	15.6	19.1	23.3	18.5	13.7	10.1	5.2	4.2

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°				
01.03	14.04	29.10		27.4	10.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 6. 16039. р. Сырдарья – раз. Кергельмес

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	10.4	17.6	19.8	26.7	24.4	19.9	16.3	8.1	2.1
2	0.0	0.0	0.0	10.0	17.5	20.0	26.6	24.3	18.9	17.1	6.6	1.7
3	0.0	0.0	0.0	10.0	17.7	19.4	26.3	24.3	17.4	17.5	6.0	0.9
4	0.0	0.0	0.0	10.4	17.9	19.4	26.0	24.7	16.5	17.1	6.1	0.2
5	0.0	0.0	0.0	11.3	18.1	20.0	26.3	25.3	16.0	16.9	6.3	0.2
6	0.0	0.0	0.0	12.8	16.8	21.3	26.8	25.7	16.4	17.2	6.8	0.2
7	0.0	0.0	0.0	12.7	16.0	22.6	27.2	25.6	17.2	16.0	6.8	0.3
8	0.0	0.0	0.0	11.4	16.0	22.6	27.3	25.7	17.0	14.9	6.8	0.7
9	0.0	0.0	0.0	12.4	17.0	22.4	27.6	25.9	17.2	13.8	6.8	1.4
10	0.0	0.0	0.0	12.3	17.7	22.3	27.7	25.8	17.4	13.4	6.8	1.9
11	0.0	0.0	6.8	12.0	18.2	22.6	27.4	25.6	17.6	13.4	6.0	2.2
12	0.0	0.0	7.1	12.3	18.7	23.0	27.3	25.5	17.7	13.3	3.9	2.2
13	0.0	0.0	7.3	13.1	18.8	23.1	27.4	25.2	16.7	12.5	2.4	2.0
14	0.0	0.0	6.6	13.9	19.2	22.6	27.5	24.4	15.7	11.1	1.4	2.0
15	0.0	0.0	5.3	14.1	18.9	22.4	27.4	24.5	15.2	9.8	0.3	2.1
16	0.0	0.0	5.0	13.9	19.0	23.2	27.5	24.4	15.6	9.4	0.2	2.0
17	0.0	0.0	5.3	14.2	19.5	23.7	27.8	24.1	16.2	8.6	0.5	2.0
18	0.0	0.0	6.5	13.6	20.0	24.1	27.7	23.9	16.5	8.6	1.3	2.0
19	0.0	0.0	7.0	13.9	20.9	24.0	27.3	23.9	16.9	8.5	2.0	1.4
20	0.0	0.0	8.1	14.1	21.0	23.8	27.1	24.4	17.4	8.8	2.2	0.7
21	0.0	0.0	9.2	14.3	20.6	24.1	26.8	23.6	16.1	9.3	2.0	0.2
22	0.0	0.0	9.8	15.2	20.6	24.4	27.0	23.1	16.3	9.5	1.9	0.0
23	0.0	0.0	9.8	15.7	20.1	24.5	26.6	23.4	16.6	9.7	1.5	0.0
24	0.0	0.0	9.8	15.9	19.7	24.5	25.4	23.5	17.1	9.8	1.5	0.0
25	0.0	0.0	9.8	15.4	19.7	24.5	24.8	22.6	17.4	9.8	1.2	0.0
26	0.0	0.0	9.8	15.4	20.5	24.4	23.8	22.2	16.9	9.8	1.2	0.0
27	0.0	0.0	9.8	15.5	20.1	24.5	23.4	21.7	16.4	9.9	1.6	0.0
28	0.0	0.0	10.5	16.1	19.1	24.9	23.2	21.5	16.2	9.8	2.2	0.0
29	0.0		11.5	16.9	19.2	25.4	23.4	21.0	16.2	9.8	2.9	0.0
30	0.0		12.4	17.8	19.0	26.3	23.7	20.9	16.2	9.9	3.2	0.0
31	0.0		11.9		19.4		23.9	20.4		9.7		0.0
декада												
1	0.0	0.0	0.0	11.4	17.2	21.0	26.9	25.2	17.4	16.0	6.7	1.0
2	0.0	0.0	6.5	13.5	19.4	23.3	27.4	24.6	16.6	10.4	2.0	1.9
3	0.0	0.0	10.4	15.8	19.8	24.8	24.7	22.2	16.5	9.7	1.9	0.0
средн.	0.0	0.0	5.6	13.6	18.8	23.0	26.3	24.0	16.8	12.0	3.5	1.0

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°				
11.03	28.03	15.10	22.12	28.0	09.07	17.07	2

**Таблица 1.7. Температура воды, °C**

2018 г.

**7. 16659. р. Сырдарья – пгт Тасбуget**

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	10.8	17.2	19.9	26.0	24.9	23.3	16.1	8.2	1.2
2	0.0	0.0	0.0	10.3	17.7	20.2	26.1	24.8	22.4	16.1	6.8	0.6
3	0.0	0.0	0.0	10.7	18.1	19.9	26.1	25.0	20.6	16.1	6.5	0.4
4	0.0	0.0	0.0	11.7	18.6	20.1	26.1	25.0	20.1	15.9	5.6	0.3
5	0.0	0.0	0.0	11.8	19.1	20.3	26.3	25.1	20.1	15.6	4.9	0.3
6	0.0	0.0	0.0	12.3	17.7	20.5	26.4	25.7	20.0	15.6	5.9	0.3
7	0.0	0.0	0.0	12.3	16.8	20.7	26.6	25.9	19.6	14.6	6.1	0.3
8	0.0	0.0	0.0	12.3	16.6	20.9	27.1	25.8	19.5	14.1	6.1	0.3
9	0.0	0.0	0.0	12.5	17.1	21.4	27.4	25.6	19.2	14.1	6.3	0.5
10	0.0	0.0	0.0	12.6	17.6	21.9	27.5	25.6	19.2	14.1	6.7	0.9
11	0.0	0.0	0.0	12.5	18.4	22.1	27.4	25.4	19.2	14.1	5.8	1.1
12	0.0	0.0	0.0	12.8	18.4	22.5	27.0	25.0	19.0	13.5	3.8	1.1
13	0.0	0.0	0.0	13.4	18.2	22.2	26.9	25.9	18.8	12.5	2.7	1.1
14	0.0	0.0	0.4	13.5	17.5	22.0	26.7	25.9	18.8	12.4	1.6	1.4
15	0.0	0.0	0.6	13.2	18.3	22.2	26.8	26.1	18.8	12.0	0.4	2.0
16	0.0	0.0	1.8	13.2	18.5	22.4	26.7	25.9	18.8	9.8	0.0	1.3
17	0.0	0.0	4.1	13.6	18.4	22.6	26.7	25.4	18.7	9.3	0.0	1.3
18	0.0	0.0	5.3	13.7	18.3	22.6	26.9	24.9	18.6	8.9	0.0	1.1
19	0.0	0.0	6.5	13.9	18.5	22.5	26.5	25.0	18.6	8.7	0.0	0.5
20	0.0	0.0	7.5	14.0	20.9	22.9	26.3	24.5	18.6	9.0	1.1	0.2
21	0.0	0.0	8.4	14.3	20.8	23.0	26.2	23.5	18.6	9.1	1.4	0.0
22	0.0	0.0	9.4	15.3	20.8	23.0	26.4	24.1	18.6	9.4	2.3	0.0
23	0.0	0.0	9.3	16.0	20.4	22.9	25.4	24.0	18.3	9.5	1.9	0.0
24	0.0	0.0	8.9	15.8	20.0	23.2	25.0	23.9	18.3	9.5	1.3	0.0
25	0.0	0.0	9.4	15.3	20.5	23.6	25.2	23.7	18.1	9.7	0.4	0.0
26	0.0	0.0	10.0	15.4	21.1	24.2	25.0	23.8	18.1	9.7	0.4	0.0
27	0.0	0.0	10.5	15.6	20.2	24.7	25.3	23.8	18.0	10.1	0.4	0.0
28	0.0	0.0	10.7	15.7	19.6	24.8	25.6	23.2	17.6	10.1	0.8	0.0
29	0.0		12.0	17.5	19.9	25.5	25.6	23.1	17.0	10.0	1.8	0.0
30	0.0		13.2	17.0	19.5	25.7	25.3	23.2	16.4	9.9	2.4	0.0
31	0.0		12.5		19.6		25.5	23.2		9.7		0.0
декада												
1	0.0	0.0	0.0	11.7	17.7	20.6	26.6	25.3	20.4	15.2	6.3	0.5
2	0.0	0.0	2.6	13.4	18.5	22.4	26.8	25.4	18.8	11.0	1.5	1.1
3	0.0	0.0	10.4	15.8	20.2	24.1	25.5	23.6	17.9	9.7	1.3	0.0
средн.	0.0	0.0	4.3	13.6	18.8	22.3	26.3	24.8	19.0	12.0	3.1	0.5

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°				
14.03	27.03	16.10	21.12	29.0	09.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 8. 16042. р. Сырдарья – ж. –д. ст. Каразек

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	11.0	17.7	19.5	26.2	24.7	21.0	17.8	8.0	1.0
2	0.0	0.0	0.0	10.6	18.2	20.1	26.5	24.6	19.7	17.4	6.5	0.4
3	0.0	0.0	0.0	10.8	18.3	19.7	26.3	24.3	19.2	17.4	5.9	0.2
4	0.0	0.0	0.0	10.5	18.3	19.5	26.5	25.6	19.1	17.6	4.7	0.1
5	0.0	0.0	0.0	11.1	18.7	20.6	26.7	26.7	19.2	17.6	5.1	0.0
6	0.0	0.0	0.0	11.7	19.2	21.9	27.0	26.8	19.0	17.4	5.8	0.0
7	0.0	0.0	0.0	11.6	18.3	22.3	27.0	26.9	18.2	16.2	6.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	11.6	17.1	23.0	27.5	26.5	17.9	15.4	5.9	0.0
9	0.0	0.0	0.0	11.3	17.6	23.8	27.6	26.6	17.4	15.1	6.1	0.3
10	0.0	0.0	0.0	11.3	18.2	23.4	27.3	26.6	17.2	14.6	6.2	0.7
11	0.0	0.0	0.0	12.6	18.5	23.0	27.5	26.2	17.1	13.5	4.8	0.9
12	0.0	0.0	0.0	14.5	18.8	23.3	27.2	26.5	18.0	13.0	3.1	0.9
13	0.0	0.0	0.0	14.6	18.9	22.5	27.1	26.2	17.1	11.4	1.9	1.3
14	0.0	0.0	0.1	14.5	18.8	22.4	27.3	25.8	16.9	11.1	0.8	1.6
15	0.0	0.0	0.6	14.0	18.8	22.7	27.9	25.5	16.0	10.3	0.1	1.7
16	0.0	0.0	2.1	14.8	19.4	23.6	27.7	25.5	16.2	9.3	0.0	1.0
17	0.0	0.0	4.0	14.3	19.5	24.8	27.8	25.2	16.9	8.2	0.0	0.9
18	0.0	0.0	5.1	14.1	19.6	24.5	27.9	24.7	17.5	7.7	0.0	0.7
19	0.0	0.0	6.2	13.7	19.8	24.3	27.9	24.7	17.8	7.9	0.0	0.3
20	0.0	0.0	7.2	13.8	20.3	24.1	27.7	23.8	17.6	8.2	1.2	0.2
21	0.0	0.0	8.3	14.1	20.6	24.1	28.1	23.9	17.3	8.4	1.4	0.0
22	0.0	0.0	9.2	14.7	20.9	24.8	28.1	24.5	17.3	8.8	2.1	0.0
23	0.0	0.0	9.3	15.4	21.1	25.8	26.2	24.3	17.3	8.9	1.8	0.0
24	0.0	0.0	8.6	15.7	21.2	26.0	25.3	23.6	18.1	9.0	1.3	0.0
25	0.0	0.0	9.6	16.0	21.3	26.1	24.9	23.4	18.6	9.4	0.4	0.0
26	0.0	0.0	10.0	16.9	20.9	25.1	25.6	22.7	17.4	9.4	0.3	0.0
27	0.0	0.0	10.2	16.1	20.2	24.5	25.8	22.0	17.7	9.9	0.6	0.0
28	0.0	0.0	10.2	17.0	20.2	24.9	25.2	22.2	17.6	9.8	1.0	0.0
29	0.0		11.2	17.4	20.9	25.7	24.6	22.1	17.8	9.7	2.0	0.0
30	0.0		13.1	16.6	20.2	26.5	24.9	21.2	17.6	9.9	2.2	0.0
31	0.0		12.3		18.7		24.6	21.1		9.7		0.0
декада												
1	0.0	0.0	0.0	11.2	18.2	21.4	26.9	25.9	18.8	16.7	6.0	0.3
2	0.0	0.0	2.5	14.1	19.2	23.5	27.6	25.4	17.1	10.1	1.2	1.0
3	0.0	0.0	10.2	16.0	20.6	25.4	25.8	22.8	17.7	9.4	1.3	0.0
средн.	0.0	0.0	4.2	13.8	19.3	23.4	26.7	24.7	17.9	12.0	2.8	0.4

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°					
15.03	27.03	16.10	21.12	28.4	21.07		1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 9. 16044. р. Сырдарья – пгт Жосалы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	3.5	16.3	20.3	25.0	27.0	20.2	15.9	8.4	0.0
2	0.0	0.0	0.0	6.9	17.3	19.2	25.0	26.4	19.8	16.3	7.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	7.8	17.7	19.3	25.1	26.0	18.5	16.4	6.5	0.0
4	0.0	0.0	0.0	8.2	18.4	19.3	25.5	25.7	18.1	16.3	6.5	0.0
5	0.0	0.0	0.0	8.6	19.1	20.7	26.2	25.5	17.8	16.5	5.8	0.0
6	0.0	0.0	0.0	9.7	16.5	21.5	26.7	25.7	17.4	15.5	5.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	9.8	16.6	21.6	26.8	25.7	17.4	14.7	5.4	0.0
8	0.0	0.0	0.0	10.1	17.9	22.0	28.4	25.4	17.0	13.7	5.2	0.0
9	0.0	0.0	0.0	10.8	18.0	22.3	28.4	25.4	17.4	13.4	4.9	0.0
10	0.0	0.0	0.0	11.2	17.7	23.5	28.5	25.3	17.2	13.1	5.4	0.0
11	0.0	0.0	0.0	12.0	18.4	22.4	28.3	24.9	17.0	12.9	5.1	0.0
12	0.0	0.0	0.0	12.4	18.8	22.7	28.0	23.9	16.2	12.5	4.5	0.0
13	0.0	0.0	0.0	12.6	19.1	22.7	28.7	23.2	16.0	12.2	4.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	12.5	18.8	22.2	28.6	23.1	16.2	10.2	2.7	0.0
15	0.0	0.0	0.0	11.3	18.8	22.9	28.0	22.8	15.9	9.2	1.8	0.0
16	0.0	0.0	0.0	12.0	18.6	23.2	28.3	21.7	15.7	9.5	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	13.8	18.6	23.3	28.0	21.8	16.0	8.8	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	12.0	15.9	24.1	28.2	22.3	16.5	8.5	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	13.5	19.0	24.3	28.3	22.4	17.7	7.6	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	13.8	21.1	24.5	28.2	22.6	17.8	7.7	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	13.6	21.0	24.5	27.4	22.7	17.5	8.2	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	13.8	21.0	24.4	26.8	23.2	17.5	8.5	1.2	0.0
23	0.0	0.0	0.0	14.0	20.4	24.6	26.1	24.0	16.5	8.5	0.0	0.0
24	0.0	0.0	1.0	14.8	19.9	25.0	25.6	23.7	15.9	8.6	1.2	0.0
25	0.0	0.0	1.0	14.7	19.5	24.5	23.0	23.9	15.7	8.7	1.1	0.0
26	0.0	0.0	1.0	15.5	19.5	24.8	22.5	23.4	15.5	8.4	0.0	0.0
27	0.0	0.0	4.1	15.5	18.5	24.5	23.0	23.7	15.6	8.5	0.0	0.0
28	0.0	0.0	7.0	16.7	19.0	24.9	23.3	23.2	15.7	8.9	0.0	0.0
29	0.0		5.5	16.4	19.5	24.9	22.9	22.7	15.9	9.5	1.0	0.0
30	0.0		8.0	17.5	19.2	25.2	25.8	22.6	15.9	9.5	1.0	0.0
31	0.0		4.8		19.3		23.3	22.2		9.7		0.0
декада												
1	0.0	0.0	0.0	8.7	17.6	21.0	26.6	25.8	18.1	15.2	6.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	12.6	18.7	23.2	28.3	22.9	16.5	9.9	1.8	0.0
3	0.0	0.0	2.9	15.3	19.7	24.7	24.5	23.2	16.2	8.8	0.6	0.0
средн.	0.0	0.0	1.0	12.2	18.7	23.0	26.4	23.9	16.9	11.3	2.8	0.0

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°					
24.03	08.04	15.10	01.12	30.0	08.07	10.07	3	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 10. 16047. р. Сырдарья – г. Казалы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	18.4	25.0	23.4	17.4	18.3	5.8	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.8	11.5	18.7	25.8	23.8	14.5	19.4	5.4	0.0
3	0.0	0.0	0.0	2.5	11.9	11.1	23.9	25.0	13.1	17.8	6.6	0.0
4	0.0	0.0	0.0	3.5	12.1	13.7	26.2	24.1	16.8	16.9	6.2	0.0
5	0.0	0.0	0.0	3.0	8.6	19.2	26.3	25.4	18.9	13.5	6.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	2.7	5.5	25.0	26.4	26.1	18.4	12.4	6.8	0.0
7	0.0	0.0	0.0	5.7	6.8	26.5	28.2	25.5	14.8	7.4	6.4	0.0
8	0.0	0.0	0.0	5.1	8.4	23.9	26.6	27.1	15.7	8.7	6.2	0.0
9	0.0	0.0	0.0	5.6	12.3	17.4	28.4	27.6	16.7	11.0	6.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	6.3	15.7	18.7	26.8	22.5	18.7	12.0	6.1	0.0
11	0.0	0.0	0.0	6.3	16.5	18.9	25.7	21.4	19.7	12.2	4.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	6.5	16.9	18.7	24.5	21.7	17.7	11.3	0.1	0.0
13	0.0	0.0	0.0	4.7	15.8	19.2	23.1	24.4	13.4	8.4	1.9	0.0
14	0.0	0.0	0.0	2.9	13.6	18.7	24.0	22.6	15.2	7.7	1.9	0.0
15	0.0	0.0	0.0	4.8	18.1	22.1	23.4	24.0	16.3	8.4	0.7	0.0
16	0.0	0.0	0.0	3.9	19.5	22.0	25.4	23.6	18.5	8.2	0.5	0.0
17	0.0	0.0	0.0	4.5	16.6	20.7	25.7	22.1	19.4	10.0	0.6	0.0
18	0.0	0.0	0.0	4.6	17.5	18.9	25.4	22.7	20.8	9.2	0.5	0.0
19	0.0	0.0	0.0	4.7	19.7	18.9	27.2	23.2	17.7	9.0	0.5	0.0
20	0.0	0.0	0.0	5.6	23.2	21.8	25.6	18.2	14.9	9.2	0.5	0.0
21	0.0	0.0	0.0	4.6	21.4	23.4	26.8	17.4	14.1	9.5	0.6	0.0
22	0.0	0.0	0.0	4.7	21.0	23.4	25.6	20.3	16.7	12.1	0.6	0.0
23	0.0	0.0	0.0	5.5	22.3	22.1	20.1	20.6	14.7	9.7	0.6	0.0
24	0.0	0.0	0.0	8.3	19.9	19.8	20.9	19.3	14.8	12.5	0.3	0.0
25	0.0	0.0	0.0	5.3	22.4	19.8	24.4	17.5	14.6	12.7	0.3	0.0
26	0.0	0.0	0.0	5.3	23.5	20.0	23.6	19.2	16.3	14.4	0.3	0.0
27	0.0	0.0	0.0	9.0	15.5	19.5	23.9	20.5	15.5	12.3	0.1	0.0
28	0.0	0.0	0.0	11.6	10.4	19.3	25.3	19.5	14.4	9.2	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	10.5	12.3	21.3	24.0	18.8	11.4	8.6	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	7.0	13.6	24.4	23.5	18.8	15.0	8.9	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0		17.6		25.5	19.4		8.2		0.0
декада												
1	0.0	0.0	0.0	3.5	10.2	19.3	26.4	25.1	16.5	13.7	6.2	0.0
2	0.0	0.0	0.0	4.9	17.7	20.0	25.0	22.4	17.4	9.4	1.1	0.0
3	0.0	0.0	0.0	7.2	18.2	21.3	24.0	19.2	14.8	10.7	0.3	0.0
средн.	0.0	0.0	0.0	5.2	15.4	20.2	25.1	22.2	16.2	11.3	2.5	0.0

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°					
02.04	09.05	28.10	27.11	33.9	09.08		1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 11. 16676. р. Сырдарья – с. Карагатерень

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	0.1	10.1	23.2	26.2	26.4	20.8	17.0	5.4	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.2	12.6	23.9	26.6	26.2	20.6	17.0	5.4	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.2	13.2	24.0	26.8	26.2	20.6	16.9	5.4	0.0
4	0.0	0.0	0.0	1.0	14.0	24.3	26.8	26.2	20.4	16.6	5.2	0.0
5	0.0	0.0	0.0	2.4	13.4	24.4	26.8	26.0	20.4	16.0	5.2	0.0
6	0.0	0.0	0.0	2.4	12.7	24.7	26.8	26.0	20.2	15.3	5.2	0.0
7	0.0	0.0	0.0	3.2	14.5	24.7	26.8	26.0	20.0	15.5	5.2	0.0
8	0.0	0.0	0.0	3.4	15.9	24.8	26.9	25.8	19.8	14.9	5.2	0.0
9	0.0	0.0	0.0	3.8	16.6	24.8	27.0	25.8	19.8	14.1	5.2	0.0
10	0.0	0.0	0.0	3.8	17.3	25.1	27.0	25.8	19.8	14.2	4.9	0.0
11	0.0	0.0	0.0	3.7	17.6	25.2	27.0	25.7	19.6	13.9	2.3	0.0
12	0.0	0.0	0.0	4.2	17.6	25.3	27.1	25.4	19.4	13.3	1.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	4.4	17.6	25.4	27.2	24.0	19.4	13.0	1.1	0.0
14	0.0	0.0	0.0	4.2	17.6	25.9	27.2	24.0	19.2	10.3	0.7	0.0
15	0.0	0.0	0.0	4.5	17.7	25.6	27.2	23.8	19.1	10.6	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	5.2	18.0	25.7	27.2	23.6	19.0	7.2	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	5.4	18.2	25.9	27.2	23.3	19.0	7.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	5.6	18.4	26.0	27.2	23.0	18.9	6.6	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	6.2	18.5	26.1	27.2	22.9	18.8	6.8	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	6.4	18.6	26.2	27.2	22.8	18.6	7.7	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	6.4	18.6	26.2	26.9	12.6	18.6	6.6	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	6.4	18.6	26.2	26.1	22.4	18.4	6.9	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	6.9	18.8	26.3	26.0	22.4	18.2	6.4	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	7.2	18.9	26.6	26.4	22.2	17.8	6.6	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	7.4	18.5	27.0	26.3	22.0	17.7	6.8	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	7.6	18.6	27.0	26.2	21.8	17.6	7.1	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	8.2	19.0	27.1	26.2	21.6	17.4	7.2	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	8.3	19.1	27.2	26.2	21.4	17.1	7.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	8.7	19.4	27.2	25.7	21.4	17.0	7.7	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	9.5	19.5	27.2	25.9	21.1	17.0	6.1	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0		19.6		26.0	20.8				

декада

1	0.0	0.0	0.0	2.1	14.0	24.4	26.8	26.0	20.2	15.8	5.2	0.0
2	0.0	0.0	0.0	5.0	18.0	25.7	27.2	23.9	19.1	9.6	0.5	0.0
3	0.0	0.0	0.0	7.7	19.0	26.8	26.2	20.9	17.7	6.8	0.0	0.0
средн.	0.0	0.0	0.0	4.9	17.0	25.6	26.7	23.6	19.0	10.7	1.9	0.0

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°						
04.04	01.05	16.10	15.11	27.2	27.06	20.07	13		

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 12. 16052. р. Сырдарья, прот. Караозек – ж.-д. ст. Караозек

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	11.0	17.7	19.5	26.2	24.7	21.0	17.8	8.0	1.0
2	0.0	0.0	0.0	10.6	18.2	20.1	26.5	24.6	19.7	17.4	6.5	0.4
3	0.0	0.0	0.0	10.8	18.3	19.7	26.3	24.3	19.2	17.4	5.9	0.2
4	0.0	0.0	0.0	10.5	18.3	19.5	26.5	25.6	19.1	17.6	4.7	0.1
5	0.0	0.0	0.0	11.1	18.7	20.6	26.7	26.7	19.2	17.6	5.1	0.0
6	0.0	0.0	0.0	11.7	19.2	21.9	27.0	26.8	19.0	17.4	5.8	0.0
7	0.0	0.0	0.0	11.6	18.3	22.3	27.0	26.9	18.2	16.2	6.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	11.6	17.1	23.0	14.5	26.5	17.9	15.4	5.9	0.0
9	0.0	0.0	0.0	11.3	17.6	23.8	27.6	26.6	17.4	15.1	6.1	0.3
10	0.0	0.0	0.0	11.3	18.2	23.4	27.3	26.6	17.2	14.6	6.2	0.7
11	0.0	0.0	0.0	12.6	18.5	23.0	27.5	26.2	17.1	13.5	4.8	0.9
12	0.0	0.0	0.0	14.5	18.8	23.3	27.2	26.5	18.0	13.0	3.1	0.9
13	0.0	0.0	0.0	14.6	18.9	22.5	27.1	26.2	17.1	11.4	1.9	1.3
14	0.0	0.0	0.1	14.5	18.8	22.4	27.3	25.8	16.9	11.1	0.8	1.6
15	0.0	0.0	0.6	14.0	18.8	22.7	27.9	25.5	16.0	10.3	0.1	1.7
16	0.0	0.0	2.1	14.8	19.4	23.6	27.7	25.5	16.2	9.3	0.0	1.0
17	0.0	0.0	4.0	14.3	19.5	24.8	27.8	25.2	16.9	8.2	0.0	0.9
18	0.0	0.0	5.1	14.1	19.6	24.5	27.9	24.7	17.5	7.7	0.0	0.7
19	0.0	0.0	6.2	13.7	19.8	24.3	27.9	24.7	17.8	7.9	0.0	0.3
20	0.0	0.0	7.2	13.8	20.3	24.1	27.7	23.8	17.6	8.2	1.2	0.2
21	0.0	0.0	8.3	14.1	20.6	24.1	28.1	23.9	17.3	8.4	1.4	0.0
22	0.0	0.0	9.2	14.7	20.9	24.8	28.1	13.5	17.3	8.8	2.1	0.0
23	0.0	0.0	9.3	15.4	21.1	25.8	26.2	24.3	17.3	8.9	1.8	0.0
24	0.0	0.0	8.6	15.7	21.2	26.0	25.3	23.6	18.1	9.0	1.3	0.0
25	0.0	0.0	9.6	16.0	21.3	26.1	24.9	23.4	18.6	9.4	0.4	0.0
26	0.0	0.0	10.0	16.9	20.9	25.1	25.6	22.7	17.4	9.4	0.3	0.0
27	0.0	0.0	10.2	16.1	20.2	24.5	25.8	22.0	17.7	9.9	0.6	0.0
28	0.0	0.0	10.2	17.0	20.2	24.9	25.2	22.2	17.6	9.8	1.0	0.0
29	0.0		11.2	17.4	20.9	25.7	24.6	22.1	17.8	9.7	2.0	0.0
30	0.0		13.1	16.6	20.2	26.5	24.9	21.2	17.6	9.9	2.2	0.0
31	0.0		12.3		18.7		24.6	21.1		9.7		0.0
декада												
1	0.0	0.0	0.0	11.2	18.2	21.4	25.6	25.9	18.8	16.7	6.0	0.3
2	0.0	0.0	2.5	14.1	19.2	23.5	27.6	25.4	17.1	10.1	1.2	1.0
3	0.0	0.0	10.2	16.0	20.6	25.4	25.8	21.8	17.7	9.4	1.3	0.0
средн.	0.0	0.0	4.2	13.7	19.3	23.4	26.3	24.4	17.9	12.0	2.8	0.4

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°					
15.03	27.03	16.10	21.12	28.4	21.07		1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 13. 16053. р. Сырдарья, прот. Караозек – пгт Жосалы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.0	0.0	0.0	5.4	14.1	19.5	26.2	24.4	22.2	15.4	9.3	0.0
2	0.0	0.0	0.0	6.2	16.3	17.4	26.6	24.3	18.9	16.6	7.8	0.0
3	0.0	0.0	0.0	10.8	16.0	16.1	26.1	26.2	20.1	16.8	7.4	0.0
4	0.0	0.0	0.0	11.8	16.8	16.9	26.8	27.0	20.2	17.1	6.7	0.0
5	0.0	0.0	0.0	10.2	16.1	19.0	26.7	26.5	21.4	16.9	6.4	0.0
6	0.0	0.0	0.0	9.6	13.8	21.1	26.0	26.7	21.1	17.7	6.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	11.8	13.1	21.8	26.5	26.5	21.5	13.6	5.1	0.0
8	0.0	0.0	0.0	10.5	14.1	21.5	26.5	26.0	22.0	12.7	4.8	0.0
9	0.0	0.0	0.0	4.7	15.9	19.7	26.6	25.7	20.9	12.3	4.9	0.0
10	0.0	0.0	0.0	9.4	16.5	19.8	27.1	26.8	20.7	12.8	4.8	0.0
11	0.0	0.0	0.0	12.1	18.9	20.3	27.5	25.3	20.3	11.3	4.4	0.0
12	0.0	0.0	0.0	13.3	17.9	20.4	27.5	24.7	18.9	11.7	3.8	0.0
13	0.0	0.0	0.0	13.9	16.6	21.0	26.8	25.5	16.6	10.9	3.6	0.0
14	0.0	0.0	0.0	11.1	16.2	20.7	26.1	25.1	17.5	10.2	2.7	0.0
15	0.0	0.0	0.0	7.7	17.6	21.6	26.9	26.1	17.6	10.0	2.4	0.0
16	0.0	0.0	0.0	9.5	18.9	21.0	27.6	26.0	18.2	9.7	1.9	0.0
17	0.0	0.0	0.0	10.8	19.5	21.3	27.8	24.9	18.1	10.1	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	10.1	19.0	19.9	28.1	25.6	17.8	10.1	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	12.8	19.8	22.5	26.8	22.3	17.8	10.2	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	12.4	20.2	24.0	26.3	21.5	16.9	10.3	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	12.8	19.4	24.3	24.3	22.5	17.3	10.1	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	12.6	19.4	25.2	24.0	24.6	16.4	10.2	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	12.9	18.3	25.3	22.5	25.2	16.0	9.4	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	12.3	17.1	25.4	22.5	23.7	16.0	8.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	10.5	20.3	25.1	22.2	21.9	15.8	9.1	0.0	0.0
26	0.0	0.0	1.3	11.3	21.1	25.4	22.7	21.9	17.3	9.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	4.3	13.0	18.2	24.9	23.2	21.5	16.6	8.6	0.0	0.0
28	0.0	0.0	7.4	14.7	14.5	25.2	23.9	21.6	16.1	7.7	0.0	0.0
29	0.0		8.4	15.3	17.9	25.6	24.0	20.5	16.0	7.6	0.0	0.0
30	0.0		6.6	14.2	17.1	26.0	24.6	21.1	15.8	7.5	0.0	0.0
31	0.0		5.0		17.8		24.3	21.5		7.0		0.0
декада												
1	0.0	0.0	0.0	9.0	15.3	19.3	26.5	26.0	20.9	15.2	6.3	0.0
2	0.0	0.0	0.0	11.4	18.5	21.3	27.1	24.7	18.0	10.5	1.9	0.0
3	0.0	0.0	3.0	13.0	18.3	25.2	23.5	22.4	16.3	8.6	0.0	0.0
средн.	0.0	0.0	1.0	11.1	17.4	21.9	25.7	24.4	18.4	11.4	2.7	0.0

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>					
26.03	17.04	23.10	17.11	29.3	18.07		1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 14. 16307. р. Келес – с. Казыгурт

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.0	2.3	9.6	12.0	15.8	21.7	23.4	22.1	16.2	14.6	9.4	4.1
2	3.4	2.4	7.1	14.3	15.4	19.3	24.0	22.3	15.5	15.5	7.4	2.9
3	4.2	2.3	6.4	16.6	16.0	17.6	23.4	21.4	14.4	16.0	5.9	3.3
4	3.7	2.3	7.4	14.1	16.8	17.8	22.5	22.5	15.5	15.7	6.7	3.8
5	3.4	2.3	8.6	17.2	18.5	20.4	23.7	22.1	16.4	16.8	7.1	3.4
6	3.1	1.1	11.4	15.8	16.9	22.3	24.3	23.2	17.9	15.1	8.6	4.7
7	3.6	1.0	9.5	12.7	15.1	22.9	24.1	22.4	17.5	14.3	8.8	5.3
8	3.3	1.2	8.3	11.8	17.7	22.0	24.0	22.8	17.3	11.8	7.6	8.2
9	3.5	1.8	13.3	13.5	19.1	22.1	24.8	22.9	18.8	11.2	7.5	6.6
10	4.2	2.5	12.3	11.8	20.8	21.1	24.1	23.1	19.1	12.3	7.1	6.5
11	3.0	2.1	12.3	11.2	22.1	21.4	22.9	23.1	18.8	14.0	8.1	5.9
12	2.8	4.1	11.3	12.4	19.1	23.1	23.5	21.3	17.3	8.3	5.2	5.1
13	3.4	5.3	8.9	15.0	17.1	21.0	22.8	21.9	14.6	11.3	3.5	5.7
14	3.2	5.1	7.0	17.1	17.0	19.7	22.5	22.3	14.8	9.8	2.8	6.1
15	2.4	2.8	5.2	17.3	17.8	17.8	23.1	22.8	15.8	9.9	4.0	6.2
16	2.1	2.8	4.4	14.8	17.2	20.1	22.7	21.8	17.9	6.6	4.0	6.0
17	2.3	3.0	7.2	13.1	18.0	23.1	22.3	23.1	17.9	4.0	4.3	5.0
18	2.1	2.5	10.6	11.1	18.1	22.4	19.5	22.8	18.1	5.0	3.7	4.3
19	3.1	3.6	13.0	11.3	18.0	20.7	27.6	21.6	19.1	7.2	5.3	3.9
20	4.1	5.1	13.7	12.8	17.8	21.9	23.4	21.0	18.3	8.7	5.9	2.2
21	5.0	4.6	13.8	14.3	18.6	21.3	22.7	18.6	16.1	9.7	6.1	1.0
22	3.2	5.7	14.0	16.2	18.6	21.9	22.9	20.0	15.3	11.1	9.0	3.0
23	2.7	6.7	13.2	17.6	18.8	22.0	23.6	20.9	14.4	11.9	10.3	4.4
24	2.8	7.8	13.0	15.5	17.9	21.8	22.1	21.4	14.2	12.1	7.7	3.7
25	3.2	8.6	14.3	14.6	19.7	21.4	21.1	19.8	14.5	13.0	2.4	3.7
26	1.5	10.4	14.7	13.3	20.9	21.2	21.5	16.9	15.3	13.4	4.2	5.1
27	0.6	9.7	13.0	14.6	21.7	21.7	21.6	18.8	16.9	16.9	5.4	4.0
28	0.3	9.0	19.2	16.7	15.3	22.6	21.8	19.3	14.4	13.4	6.3	4.9
29	0.4		19.3	18.4	18.3	22.4	22.6	17.0	15.3	11.3	6.5	5.3
30	0.7		16.5	18.7	20.0	23.3	22.2	16.6	14.9	11.7	4.4	3.9
31	1.4		18.0		18.7		21.7	17.6		12.8		3.3
декада												
1	3.5	1.9	9.4	14.0	17.2	20.7	23.8	22.5	16.9	14.3	7.6	4.9
2	2.9	3.6	9.4	13.6	18.2	21.1	23.0	22.2	17.3	8.5	4.7	5.0
3	2.0	7.8	15.4	16.0	19.0	22.0	22.2	18.8	15.1	12.5	6.2	3.8
средн.	2.8	4.4	11.4	14.5	18.1	21.3	23.0	21.2	16.4	11.8	6.2	4.6

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°					
18.03	01.11			29.0	09.07		1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 15. 16317. р. Келес – устье

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.2	3.4	12.4	13.0	17.5	20.4	23.3	22.6	20.1	17.7	12.6	7.1
2	4.8	3.1	11.4	13.0	17.3	22.1	23.5	23.0	19.6	17.7	10.7	6.5
3	5.0	4.7	9.9	14.8	18.6	19.3	23.2	23.2	17.9	17.3	9.3	5.2
4	5.5	4.8	11.1	16.0	19.2	19.1	23.1	22.7	16.7	17.4	8.7	5.3
5	5.5	4.6	10.8	17.4	20.0	20.6	23.2	23.4	19.2	17.3	8.6	5.8
6	5.4	4.0	11.3	17.1	20.0	22.9	23.8	24.1	19.1	17.7	8.2	5.9
7	6.1	3.6	11.3	15.6	17.7	23.8	24.0	24.6	19.3	15.7	9.3	6.3
8	6.5	2.7	11.7	14.7	19.0	23.5	24.1	24.6	19.1	14.6	10.6	7.6
9	6.7	3.2	12.6	15.3	20.0	24.5	24.7	24.6	19.4	13.8	9.9	8.7
10	6.0	4.1	13.1	16.2	21.0	23.7	24.6	24.0	20.2	13.9	9.9	9.5
11	4.9	3.8	14.0	14.0	22.2	23.5	24.1	24.8	19.1	14.4	9.6	9.7
12	5.3	4.5	13.4	15.3	21.3	24.1	23.6	23.6	17.7	15.0	10.1	9.2
13	6.0	3.9	11.6	16.1	20.3	23.5	23.5	22.9	18.5	14.8	7.6	8.8
14	5.1	3.5	10.9	16.3	19.9	22.0	23.7	23.1	17.8	13.0	6.6	7.5
15	5.0	4.4	10.0	16.1	19.9	22.5	24.2	23.4	18.2	12.7	6.5	7.8
16	4.7	4.7	7.6	16.5	19.0	21.9	23.7	23.1	18.8	11.5	6.7	8.2
17	5.0	4.0	9.5	15.7	19.2	22.7	23.8	23.2	19.2	10.8	6.6	7.5
18	4.1	5.0	10.5	14.7	19.5	23.6	24.0	23.2	19.2	10.1	6.6	7.2
19	4.9	5.0	12.4	14.6	19.0	23.8	24.2	23.3	19.5	11.2	6.9	6.6
20	5.4	5.4	13.8	14.5	19.6	22.8	24.7	22.9	19.3	11.3	7.8	5.5
21	6.0	6.2	14.4	15.8	19.6	22.5	24.5	22.2	18.5	11.8	8.5	4.7
22	5.2	7.6	15.5	16.8	19.9	22.0	24.3	21.0	18.5	12.4	9.7	5.0
23	5.5	8.4	15.4	17.7	20.3	23.2	24.6	21.3	18.5	12.7	9.6	4.7
24	5.8	8.2	14.9	17.6	20.0	22.8	23.5	21.3	18.5	13.3	10.4	5.0
25	5.3	10.0	15.1	17.4	20.7	22.2	22.3	21.4	18.1	13.2	7.7	5.0
26	4.0	10.5	15.4	17.2	21.2	22.7	22.2	20.7	17.8	13.8	6.0	5.1
27	2.4	11.6	14.3	17.3	21.8	22.5	22.6	20.1	18.5	14.5	7.1	4.5
28	1.8	12.3	13.8	17.5	19.3	22.3	22.5	20.5	18.3	14.2	7.7	5.7
29	0.9		14.2	19.2	19.6	22.6	22.6	20.6	18.7	13.0	8.8	5.8
30	1.4		15.3	19.6	21.2	23.0	23.4	20.3	17.5	13.3	8.8	6.0
31	1.9		15.5		18.7		22.2	19.7		12.8		5.3
декада												
1	5.7	3.8	11.6	15.3	19.0	22.0	23.8	23.7	19.1	16.3	9.8	6.8
2	5.0	4.4	11.4	15.4	20.0	23.0	24.0	23.4	18.7	12.5	7.5	7.8
3	3.7	9.4	14.9	17.6	20.2	22.6	23.2	20.8	18.3	13.2	8.4	5.2
средн.	4.8	5.9	12.6	16.1	19.7	22.5	23.7	22.6	18.7	14.0	8.6	6.6

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°				
18.03	25.11			27.0	09.07	11.08	4

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 16. 16319. р. Арысь – аул Жаскешу

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4.7	3.5	9.5	9.6	13.0	18.6	20.5	20.3	15.8	14.0	8.8	4.0
2	5.0	4.0	8.0	8.4	11.8	16.6	22.0	20.0	13.0	14.5	8.5	4.5
3	5.2	3.1	7.4	10.0	13.4	16.2	20.9	19.9	13.0	14.9	6.7	4.6
4	5.8	2.7	8.3	11.8	14.4	16.6	21.6	20.3	13.9	14.6	7.0	5.1
5	6.1	3.6	8.7	13.1	14.7	19.0	21.4	21.0	14.8	13.4	7.0	4.8
6	5.1	1.8	9.8	13.1	12.8	19.3	20.2	21.6	15.0	13.6	9.2	5.9
7	5.6	1.7	7.5	10.1	12.4	20.5	21.1	21.5	14.6	13.7	9.4	6.6
8	5.6	1.3	7.3	10.8	12.7	21.0	21.7	20.9	14.7	10.8	7.9	8.0
9	6.0	2.6	11.5	11.6	15.3	19.0	21.8	21.4	15.4	10.5	7.3	9.1
10	7.4	3.0	11.2	9.7	17.3	20.2	22.1	22.4	15.4	11.2	8.0	9.2
11	3.9	3.8	10.4	8.7	18.3	19.7	22.0	20.9	16.9	10.4	9.1	9.0
12	4.3	4.6	9.7	11.5	16.8	20.4	21.3	21.0	14.4	11.1	3.9	7.1
13	6.0	6.1	9.0	12.5	15.7	20.4	21.6	19.8	13.0	10.2	2.2	7.1
14	6.1	5.9	6.2	12.8	15.9	15.6	21.2	20.1	12.5	9.4	3.7	7.0
15	3.7	4.2	5.7	12.9	15.2	14.7	20.1	20.6	14.5	8.5	4.9	8.0
16	3.9	4.7	5.7	13.3	14.0	18.7	20.8	20.9	15.1	7.4	4.9	6.4
17	3.7	5.2	7.3	11.1	16.1	20.1	21.4	20.1	15.5	7.1	5.6	7.1
18	3.0	2.9	9.4	9.7	15.5	20.2	21.5	19.8	15.8	7.7	5.9	4.5
19	4.7	2.9	10.7	10.0	14.0	19.5	21.5	19.5	14.4	8.6	6.6	5.2
20	5.7	5.9	12.3	10.8	14.7	18.5	21.8	17.4	16.0	9.3	8.0	3.3
21	5.5	5.5	11.3	12.5	15.0	19.5	21.0	18.0	14.1	9.4	7.5	2.6
22	5.7	6.7	13.3	15.2	17.0	19.1	22.0	17.9	13.6	9.3	8.7	2.8
23	4.8	7.3	10.3	14.7	15.8	18.1	21.3	19.1	14.0	9.7	9.8	4.5
24	1.9	7.6	10.6	12.5	13.6	16.9	20.6	19.2	13.6	9.9	8.2	6.3
25	1.6	8.7	15.3	11.9	16.5	16.9	19.1	18.1	14.4	10.5	3.8	4.9
26	1.0	8.0	11.9	12.1	18.2	18.9	19.4	16.3	13.6	11.1	6.6	6.0
27	0.6	10.2	10.3	13.2	19.7	19.3	19.8	17.2	13.4	15.9	8.6	6.3
28	0.5	9.2	11.0	14.6	13.9	20.3	20.1	16.3	13.5	11.4	9.0	5.6
29	0.7		12.3	16.1	16.5	20.3	20.0	15.6	14.5	9.3	9.0	8.0
30	1.2			16.1	13.7	20.2	20.3	15.6	13.9	9.7	6.9	5.1
31	2.5		13.0		14.7		20.2	17.1		10.1		5.2
декада												
1	5.7	2.7	8.9	10.8	13.8	18.7	21.3	20.9	14.6	13.1	8.0	6.2
2	4.5	4.6	8.6	11.3	15.6	18.8	21.3	20.0	14.8	9.0	5.5	6.5
3	2.4	7.9	11.9	13.9	15.9	19.0	20.3	17.3	13.9	10.6	7.8	5.2
5	4.2	5.1	9.8	12.0	15.1	18.8	21.0	19.4	14.4	10.9	7.1	6.0

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°				
19.04	01.11			25.8	10.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 17. 16326. р. Арысь – ж. –д. ст. Арысь

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4.4	-	10.8	14.7	18.8	20.7	25.5	23.9	20.5	17.4	10.2	6.4
2	4.5	-	9.5	12.5	17.9	21.3	25.6	24.3	18.3	17.5	9.1	4.8
3	4.7	-	9.0	12.4	17.7	20.0	25.5	24.7	16.8	17.7	8.2	4.5
4	5.3	3.8	9.4	13.5	17.1	20.1	25.3	24.9	17.0	17.5	8.1	4.0
5	5.6	4.1	9.8	15.1	16.9	20.7	25.5	25.1	17.6	17.4	7.8	3.7
6	5.9	3.8	10.6	16.4	16.7	21.8	26.0	25.7	18.1	17.2	8.0	4.1
7	6.0	3.3	11.2	15.6	16.4	22.9	25.6	26.2	18.8	16.5	8.3	4.3
8	6.2	3.0	11.1	14.1	15.9	24.0	26.4	26.4	19.0	14.9	8.1	5.4
9	6.5	2.9	11.1	14.0	17.8	24.2	26.4	26.4	19.4	14.1	7.9	6.8
10	6.4	3.0	12.6	14.5	18.9	24.1	26.8	26.4	19.5	13.5	8.0	7.7
11	5.7	3.4	13.5	13.2	21.2	24.0	26.7	25.9	19.2	13.6	8.2	7.7
12	4.5	3.7	12.1	13.4	21.6	23.4	26.7	25.3	18.5	13.7	6.6	8.1
13	4.3	4.2	11.3	14.8	20.7	23.0	26.5	24.6	17.3	13.5	4.6	7.3
14	4.9	5.3	9.5	15.5	20.5	22.3	26.5	23.7	17.0	12.9	4.0	6.7
15	4.5	5.6	8.1	16.1	21.1	22.0	26.1	24.0	17.2	11.5	4.2	7.0
16	4.1	5.0	7.7	15.9	21.1	22.3	25.8	24.1	17.6	9.1	4.8	7.2
17	3.8	4.7	8.1	15.0	20.6	23.4	25.9	23.8	18.7	7.6	5.0	6.7
18	3.6	4.5	9.8	14.4	20.1	23.8	25.9	23.5	19.0	7.6	5.1	6.2
19	3.6	4.9	11.6	14.1	19.7	24.0	26.1	23.5	19.2	8.5	5.6	5.8
20	3.8	5.3	12.7	14.7	19.2	24.0	26.1	23.5	19.7	9.7	6.5	4.1
21	4.6	6.2	14.2	15.7	19.0	23.6	25.8	22.4	18.9	10.2	7.2	3.7
22	5.2	6.8	15.2	16.7	19.8	23.7	25.7	21.8	18.0	10.7	8.2	3.4
23	5.1	7.2	14.9	17.6	20.4	24.0	26.1	21.9	17.8	11.2	9.2	3.5
24	4.5	7.3	13.6	17.8	20.0	23.9	25.4	21.9	17.9	11.4	9.3	3.6
25	3.9	8.6	13.4	17.2	19.8	23.5	23.7	21.8	17.8	11.8	6.9	3.6
26	2.9	9.6	13.9	16.3	20.1	23.6	22.1	21.4	17.7	12.6	3.8	4.8
27	1.7	10.9	13.5	16.2	20.1	23.7	21.5	21.0	17.5	13.5	4.8	4.7
28	1.0	11.8	13.0	17.3	19.6	23.7	21.7	20.8	17.3	13.9	6.5	4.9
29	-		14.0	19.2	19.6	24.1	22.2	20.7	17.3	12.7	7.7	5.7
30	-		15.2	19.7	19.7	25.2	22.5	21.2	17.4	12.0	8.0	6.1
31	-		15.2		20.1		22.7	20.5		11.0		5.9
декада												
1	5.6	-	10.5	14.3	17.4	22.0	25.9	25.4	18.5	16.4	8.4	5.2
2	4.3	4.7	10.4	14.7	20.6	23.2	26.2	24.2	18.3	10.8	5.5	6.7
3	-	8.6	14.2	17.4	19.8	23.9	23.6	21.4	17.8	11.9	7.2	4.5
средн.	-	-	11.7	15.5	19.3	23.0	25.2	23.7	18.2	13.0	7.0	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°				
19.03	02.11			28.3	10.07	12.07	3

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 18. 16327. р. Арысь – с. Шаульдер

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.2	-	4.1	13.1	19.6	16.4	27.1	24.3	18.3	16.6	8.7	3.8
2	3.1	-	4.1	14.1	19.2	19.9	26.2	23.9	18.4	16.5	8.1	2.7
3	3.3	-	4.4	14.4	19.0	20.6	24.9	24.8	17.8	16.6	7.3	3.3
4	4.0	-	5.9	14.2	19.3	21.1	24.4	25.4	17.6	16.4	7.6	3.6
5	4.2	-	5.0	14.7	18.4	22.5	25.6	25.8	17.0	16.0	6.9	3.6
6	4.3	-	5.5	14.5	18.1	23.0	25.0	25.7	16.9	15.5	7.9	3.1
7	3.0	-	5.3	14.2	17.8	23.3	25.0	25.8	16.7	15.0	9.1	3.3
8	2.5	-	7.4	13.2	18.3	24.4	25.1	25.9	16.1	14.8	8.7	4.3
9	4.0	-	9.8	11.7	20.3	24.7	25.1	25.6	16.1	14.1	8.1	5.7
10	3.8	-	9.8	13.1	21.2	24.7	25.8	24.6	16.1	13.4	8.1	5.0
11	3.0	-	10.2	13.3	21.6	25.3	25.7	25.5	15.9	13.0	6.7	4.3
12	1.1	-	10.3	14.1	22.1	25.4	25.0	25.2	15.4	11.9	5.6	4.5
13	1.2	-	9.4	14.5	22.6	26.3	25.0	25.5	15.3	11.1	4.0	4.1
14	1.2	-	8.9	14.6	22.3	26.1	24.8	25.7	14.8	10.5	5.2	4.0
15	1.2	-	6.0	14.4	22.4	26.2	26.1	25.9	14.4	10.3	4.0	4.3
16	1.1	-	7.4	14.8	22.0	25.3	26.5	25.7	14.1	8.7	3.2	4.4
17	0.7	-	8.1	15.1	21.2	25.5	26.7	25.8	13.2	5.7	3.0	4.3
18	0.5	-	9.7	15.0	20.9	25.2	27.0	25.0	12.8	5.3	2.7	3.9
19	0.4	0.7	9.9	15.0	20.9	25.4	26.9	24.4	12.4	7.3	2.7	3.0
20	0.4	2.4	9.5	16.1	19.4	25.0	27.4	23.7	12.8	8.9	2.9	2.1
21	0.9	4.3	10.0	17.3	19.5	24.8	30.4	23.6	13.6	6.8	4.9	2.1
22	1.9	3.3	11.1	17.8	19.4	24.7	30.9	23.2	15.5	6.8	6.2	1.9
23	2.7	1.5	10.8	19.3	17.1	25.0	31.4	21.3	17.2	7.9	6.1	1.4
24	1.5	1.9	10.9	19.8	16.1	25.4	30.0	20.7	18.1	8.9	4.5	1.6
25	0.3	2.7	13.1	18.7	16.1	25.5	27.4	20.3	17.9	8.8	3.3	1.8
26	0.3	3.5	12.9	18.8	16.2	25.6	23.5	20.5	17.6	9.1	3.7	2.3
27	0.3	4.0	13.3	18.1	15.3	25.5	23.9	20.0	17.2	9.7	4.5	2.3
28	0.3	4.1	13.2	18.3	15.7	25.2	24.8	19.7	17.3	10.0	4.2	2.1
29	-		14.5	17.7	16.0	26.1	25.1	20.0	17.1	9.7	4.4	2.1
30	-		14.0	18.3	16.6	26.9	25.0	19.3	16.8	9.5	4.6	2.2
31	-		14.1		16.4		24.2	19.0				2.3
декада												
1	3.5	-	6.1	13.7	19.1	22.1	25.4	25.2	17.1	15.5	8.1	3.8
2	1.1	-	8.9	14.7	21.5	25.6	26.1	25.2	14.1	9.3	4.0	3.9
3	-	3.2	12.5	18.4	16.8	25.5	27.0	20.7	16.8	8.7	4.6	2.0
средн.	-	-	9.2	15.6	19.1	24.4	26.2	23.7	16.0	11.2	5.6	3.2

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°				
22.03	16.10			32.6	23.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018г.

19<sup>1</sup>. 16328. р. Жабаглысу – с. Жабаглы

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.0	4.4	5.5	5.6	5.8	5.7	6.0	6.6	5.7	5.4	5.4	4.4
2	5.3	4.6	5.3	5.5	5.7	5.8	5.5	6.7	5.7	5.5	5.4	4.7
3	4.7	4.4	5.1	5.5	5.8	5.4	5.7	6.6	5.4	5.4	5.3	4.7
4	5.4	4.4	5.4	5.4	5.8	5.7	5.6	6.8	5.3	5.4	5.3	5.3
5	5.3	4.2	5.4	5.5	5.8	5.7	5.8	6.8	5.4	5.4	5.4	5.4
6	4.7	3.9	5.5	5.8	5.8	5.7	6.1	7.3	5.6	5.5	5.4	5.5
7	5.0	3.5	5.1	5.4	5.5	5.7	6.3	6.6	5.5	5.3	5.4	5.4
8	4.8	3.4	5.3	5.3	5.8	5.6	6.5	7.4	5.6	5.3	5.4	5.5
9	4.4	3.7	5.4	5.4	5.6	5.4	6.2	8.1	5.5	5.3	5.3	4.7
10	5.0	4.5	5.4	5.3	5.8	5.7	6.1	8.3	5.5	5.4	5.3	5.4
11	4.4	4.4	5.3	5.3	5.7	5.7	7.3	8.4	5.3	5.4	5.3	5.5
12	4.4	5.0	5.4	5.4	5.8	5.5	6.0	6.3	5.4	5.4	4.6	5.3
13	5.0	5.3	5.4	5.5	5.4	5.6	6.1	6.4	5.3	5.3	4.4	5.4
14	4.9	5.6	5.3	5.6	5.3	5.4	6.0	6.3	5.3	5.2	4.4	5.4
15	4.7	5.0	5.1	5.7	5.5	5.7	6.0	6.5	5.3	5.3	4.7	5.5
16	4.4	4.4	5.0	5.4	5.7	5.4	6.1	6.8	5.5	4.7	4.4	5.3
17	4.6	4.6	5.0	5.5	5.8	5.6	6.1	6.4	5.6	4.7	4.7	5.3
18	4.4	3.9	5.4	5.3	5.6	5.7	6.4	6.3	5.7	5.3	4.7	4.7
19	4.6	4.2	5.2	5.4	5.5	5.7	7.1	6.6	5.6	5.5	4.7	5.3
20	4.5	4.7	5.4	5.5	5.7	5.8	7.2	6.4	5.8	5.4	5.3	5.6
21	4.7	4.4	5.5	5.6	5.6	5.6	7.1	6.4	5.5	5.4	5.4	4.4
22	4.9	5.0	5.7	5.7	5.5	5.8	7.2	6.1	5.3	5.3	5.7	4.3
23	4.4	5.4	5.4	5.7	5.7	6.0	7.4	5.8	5.5	5.4	5.6	5.3
24	4.4	5.4	5.7	5.4	5.6	5.4	7.2	6.0	5.6	5.3	5.3	5.4
25	3.7	5.3	5.8	5.3	5.6	5.7	7.0	6.1	5.4	5.4	4.4	5.3
26	3.3	5.4	5.5	5.4	5.8	5.4	6.1	6.1	5.4	5.4	5.3	5.4
27	3.0	5.4	5.4	5.6	5.7	5.8	6.1	6.0	5.5	5.3	5.5	5.3
28	2.3	5.4	5.4	5.7	5.6	5.8	6.1	6.4	5.3	5.3	5.3	5.4
29	2.7		5.6	5.6	5.5	5.7	6.1	6.3	5.4	5.3	5.4	5.6
30	3.7		5.7	5.7	5.4	5.8	6.4	6.3	5.4	5.5	5.1	5.5
31	4.4		5.7		5.5		6.5	5.8		5.4		5.3
декада												
1	5.0	4.1	5.3	5.5	5.7	5.6	6.0	7.1	5.5	5.4	5.4	5.1
2	4.6	4.7	5.3	5.5	5.6	5.6	6.4	6.6	5.5	5.2	4.7	5.3
3	3.8	5.2	5.6	5.6	5.6	5.7	6.7	6.1	5.4	5.4	5.3	5.2
средн.	4.5	4.7	5.4	5.5	5.6	5.6	6.4	6.6	5.5	5.3	5.1	5.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>				
				8.5	11.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 20. 16557. р. Кокбулак – с. Пистели

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	7.6	7.2	7.9	5.3	10.3	14.2	17.5	16.6	14.1	12.7	10.0	6.5
2	7.7	7.1	7.4	7.5	10.4	15.3	17.6	16.7	13.3	14.6	9.2	6.7
3	6.8	7.5	7.2	10.1	11.5	14.1	17.9	16.8	12.3	15.8	7.9	7.9
4	8.0	5.5	7.4	11.3	11.3	14.6	17.3	17.3	14.9	14.2	9.1	8.0
5	7.8	7.4	9.1	11.8	11.1	16.9	18.9	17.6	14.5	14.8	8.8	7.8
6	6.9	5.3	10.2	10.6	10.4	17.4	19.4	17.7	13.0	12.7	8.8	8.7
7	7.1	5.4	8.3	11.0	10.8	18.0	17.7	18.4	12.8	11.6	9.8	8.8
8	6.9	5.5	8.8	9.5	11.9	18.4	18.1	15.9	12.1	10.9	9.3	10.3
9	7.8	6.2	9.9	8.0	12.7	16.9	17.4	17.1	13.4	10.9	8.2	9.5
10	7.1	6.9	9.3	9.5	16.7	17.2	17.6	17.0	14.1	10.6	8.9	9.2
11	5.8	7.0	8.1	8.7	17.1	17.3	17.2	17.0	14.1	10.8	8.8	8.9
12	6.3	7.8	8.7	9.6	15.6	15.9	16.8	17.3	15.4	9.8	7.3	8.1
13	7.4	8.3	7.8	10.7	13.7	17.8	16.5	17.0	14.1	9.3	6.6	8.7
14	7.3	8.1	7.8	12.1	12.1	16.5	15.8	16.4	14.4	9.4	7.5	9.4
15	6.2	7.4	7.7	11.8	12.9	14.4	17.1	17.0	12.6	9.3	7.8	9.3
16	5.5	6.5	7.6	10.1	11.3	15.9	17.3	17.1	14.6	9.3	7.7	8.3
17	5.2	5.9	7.9	8.1	11.9	16.9	16.7	16.7	14.2	8.1	8.5	8.3
18	5.9	7.4	10.1	7.8	10.9	17.2	17.1	16.1	14.0	8.8	8.3	7.4
19	8.1	6.7	10.4	10.6	10.9	16.0	16.5	16.3	14.6	9.6	9.3	8.0
20	8.3	6.9	9.7	10.7	11.1	16.7	17.0	14.0	14.2	9.8	9.5	6.9
21	8.1	7.1	11.8	11.2	14.1	17.1	18.0	14.3	13.6	10.0	9.1	4.5
22	8.4	8.0	12.2	11.0	14.5	17.5	18.5	14.0	12.5	10.7	10.2	7.4
23	7.4	8.0	10.3	10.6	14.3	16.6	17.0	15.0	12.3	10.9	10.3	8.1
24	6.0	7.8	11.6	10.7	13.5	16.6	16.4	15.0	11.7	11.1	8.6	8.5
25	5.7	8.0	11.8	10.6	13.1	16.4	16.6	14.5	13.0	11.8	7.8	8.4
26	4.9	8.6	11.0	10.3	14.1	15.7	16.1	14.6	13.9	12.6	8.9	8.6
27	5.4	8.6	9.6	11.0	15.1	15.6	15.9	14.1	14.3	12.1	8.2	8.6
28	4.5	8.2	9.2	11.1	10.5	16.0	15.9	14.4	13.2	10.1	9.3	9.0
29	5.1		11.2	12.4	12.3	17.0	16.7	14.7	12.8	10.0	10.0	9.2
30	5.1		11.9	10.7	11.3	17.9	16.8	14.3	13.9	9.9	9.0	8.4
31	6.6		12.5		10.8		16.5	13.3		9.9		8.3
декада												
1	7.4	6.4	8.6	9.5	11.7	16.3	17.9	17.1	13.5	12.9	9.0	8.3
2	6.6	7.2	8.6	10.0	12.8	16.5	16.8	16.5	14.2	9.4	8.1	8.3
3	6.1	8.0	11.2	11.0	13.1	16.6	16.8	14.4	13.1	10.8	9.1	8.1
средн.	6.7	7.2	9.5	10.2	12.5	16.5	17.2	16.0	13.6	11.0	8.7	8.2

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°					
19.04	30.10			20.6	08.06	05.08	3	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 21. 16340. р. Машат – аул Кершетас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	10.0	9.3	11.0	12.0	14.0	14.0	15.0	16.1	13.4	13.0	12.4	10.4
2	10.0	9.5	10.7	12.0	13.4	14.4	15.2	14.4	13.0	13.0	12.0	10.4
3	10.0	10.1	10.7	12.1	14.0	14.2	15.4	14.2	12.7	13.2	10.4	10.0
4	10.1	9.7	11.0	12.1	14.0	14.2	15.4	14.0	12.7	13.3	11.0	9.9
5	9.9	10.0	10.6	13.0	14.0	14.4	15.5	14.4	12.5	12.8	10.6	9.9
6	9.7	9.7	11.1	13.0	14.0	15.0	16.0	14.2	12.7	13.0	11.1	9.9
7	9.7	10.0	11.0	13.0	13.4	15.0	16.0	15.0	12.6	13.0	11.4	10.7
8	10.0	10.1	10.6	12.0	14.0	15.0	16.0	15.0	12.8	12.5	11.6	11.5
9	10.0	9.4	11.0	13.0	14.0	15.0	16.0	15.1	13.0	12.6	11.0	11.5
10	10.1	10.0	11.0	13.0	14.0	15.0	16.0	16.2	13.0	12.3	11.2	11.8
11	9.7	10.1	11.0	12.0	14.0	14.7	16.0	15.3	13.0	12.2	11.3	11.7
12	9.4	10.1	11.0	12.0	14.0	14.6	16.0	14.4	13.0	12.2	11.0	11.1
13	9.5	10.3	11.0	12.0	14.0	14.9	15.7	14.4	13.0	12.0	10.6	10.7
14	10.0	10.1	10.9	12.0	14.0	14.7	15.6	14.0	13.0	11.6	10.1	10.6
15	9.6	9.9	10.8	13.0	14.3	14.6	15.3	14.0	12.5	12.0	10.2	11.0
16	9.6	9.2	8.6	13.0	14.4	14.4	14.9	14.2	12.7	11.4	10.2	11.0
17	9.3	9.4	8.0	13.0	15.0	14.6	15.0	14.4	13.0	10.4	10.5	10.8
18	9.0	9.2	8.3	12.0	15.0	15.0	15.1	14.2	13.2	11.0	10.4	10.1
19	9.3	9.0	11.0	11.0	15.0	15.0	15.1	13.4	13.0	12.0	10.5	10.7
20	9.5	9.6	10.8	11.2	15.0	15.0	15.2	13.4	13.3	12.0	10.7	9.9
21	9.6	9.7	11.0	11.4	15.0	15.0	15.0	13.2	13.3	12.0	10.7	8.5
22	9.7	9.8	12.0	12.0	15.0	15.0	15.0	13.3	12.4	12.0	11.4	9.5
23	9.5	10.0	12.0	13.0	15.0	15.0	16.6	13.0	12.2	12.0	11.3	10.7
24	10.0	10.2	12.0	13.0	15.0	15.0	16.4	13.0	13.0	12.0	10.4	10.7
25	9.6	10.0	12.0	14.0	14.0	14.7	16.0	13.0	13.0	12.2	9.3	10.4
26	9.2	10.3	12.0	13.0	15.0	14.4	16.3	13.0	13.1	12.4	10.2	10.6
27	8.7	10.5	12.0	13.0	15.0	14.4	16.1	13.0	13.2	12.4	11.0	10.6
28	8.0	10.7	12.0	13.0	14.0	15.0	16.3	12.9	13.2	12.2	11.3	10.5
29	8.0		12.0	14.0	14.3	15.0	16.0	13.0	13.0	12.0	11.1	10.6
30	8.0		12.0	14.0	14.3	15.0	16.0	13.0	13.0	12.2	11.3	10.3
31	8.3		12.0		14.2		16.0	13.0		12.2		10.0
декада												
1	10.0	9.8	10.9	12.5	13.9	14.6	15.7	14.9	12.8	12.9	11.3	10.6
2	9.5	9.7	10.1	12.1	14.5	14.8	15.4	14.2	13.0	11.7	10.6	10.8
3	9.0	10.2	11.9	13.0	14.6	14.9	16.0	13.0	12.9	12.1	10.8	10.2
средн.	9.5	9.9	11.0	12.5	14.3	14.8	15.7	14.0	12.9	12.2	10.9	10.5

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°				
	24.02			17.6	23.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 22. 16350. р. Аксу – с. Саркырама

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.6	1.0	6.6	8.1	9.8	11.4	11.8	12.7	11.8	11.2	6.3	1.1
2	1.9	1.1	5.3	8.4	9.0	11.6	12.1	12.8	11.1	11.1	5.1	1.4
3	2.0	1.0	4.6	8.8	9.9	10.8	12.3	12.8	9.5	11.0	5.1	1.7
4	1.7	0.9	5.6	9.0	10.3	10.5	12.3	13.5	10.6	11.0	4.6	1.5
5	1.5	0.9	4.7	10.1	10.5	11.0	12.1	13.7	11.2	10.5	4.5	1.4
6	2.0	0.9	6.4	10.0	9.3	11.8	12.2	13.9	11.4	10.7	5.0	1.2
7	2.4	0.9	6.1	9.2	8.4	12.0	12.4	14.2	11.2	10.2	4.9	1.8
8	2.3	0.9	6.2	8.3	9.4	11.7	12.3	14.1	11.3	7.7	4.0	2.2
9	2.0	0.9	6.8	8.6	10.3	10.8	12.2	13.8	11.5	8.0	4.0	2.0
10	1.8	0.9	6.8	8.3	11.2	10.5	12.5	13.5	11.6	8.3	4.0	2.0
11	1.3	1.1	7.0	6.7	11.9	10.6	12.5	13.8	10.7	7.2	4.2	2.7
12	1.7	1.5	6.8	8.2	11.5	10.6	12.5	13.9	11.0	8.6	2.5	1.6
13	2.3	2.2	6.1	9.3	11.3	10.5	12.3	13.6	10.2	6.9	1.1	2.1
14	2.5	3.2	4.3	10.1	10.8	10.6	12.1	14.1	10.8	5.5	2.1	2.9
15	2.0	2.9	3.6	10.0	11.3	10.4	12.1	13.8	11.4	5.3	2.3	2.8
16	1.6	2.1	3.0	9.3	10.5	10.3	12.8	13.9	11.2	3.0	1.1	1.7
17	1.2	1.1	4.3	8.7	10.4	11.0	12.5	13.8	11.7	1.7	1.6	1.6
18	1.2	1.0	6.3	7.4	10.0	11.4	13.0	13.5	11.5	2.8	1.3	1.5
19	1.6	1.5	7.6	7.4	10.1	11.1	13.1	13.2	12.2	4.5	2.5	1.3
20	1.9	1.6	8.5	8.0	10.5	10.6	12.8	12.9	11.2	5.0	2.6	1.1
21	2.2	1.7	9.2	7.6	10.4	11.0	12.7	12.4	10.7	6.1	2.6	0.8
22	2.9	2.0	9.7	9.7	10.5	11.4	13.1	12.3	10.7	6.6	4.1	1.1
23	2.6	1.9	9.4	10.1	10.5	11.3	13.1	12.7	11.0	6.8	4.6	1.4
24	2.3	2.6	9.3	9.8	9.0	10.6	12.8	12.6	10.3	7.3	4.0	1.2
25	2.0	5.8	9.4	9.8	10.8	10.3	12.6	12.2	9.8	7.5	1.3	1.0
26	1.1	6.2	8.9	9.0	11.5	10.7	12.6	12.1	10.4	8.1	1.9	1.3
27	0.9	6.5	8.8	9.3	11.5	11.0	12.7	12.1	10.4	10.6	2.5	1.2
28	0.9	6.5	8.5	9.8	10.3	11.6	12.7	12.1	11.3	7.0	2.2	1.1
29	0.9		8.8	10.3	10.0	11.8	12.4	11.9	11.5	7.1	2.7	1.7
30	0.9		8.8	10.6	10.1	11.8	12.5	11.8	11.2	6.5	3.0	0.9
31	0.9		9.2		9.7		12.6	11.9		7.4		1.0
декада												
1	1.9	0.9	5.9	8.9	9.8	11.2	12.2	13.5	11.1	10.0	4.8	1.6
2	1.7	1.8	5.8	8.5	10.8	10.7	12.6	13.7	11.2	5.1	2.1	1.9
3	1.6	4.2	9.1	9.6	10.4	11.2	12.7	12.2	10.7	7.4	2.9	1.2
средн.	1.7	2.3	6.9	9.0	10.3	11.0	12.5	13.1	11.0	7.5	3.3	1.6

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°				
25.05	08.10			15.0	07.08	14.08	2

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 23. 16353. р. Аксу – с. Колькент

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6.9	5.2	11.0	11.4	15.0	16.1	17.6	17.2	14.7	14.1	10.5	6.2
2	6.5	5.9	10.2	11.0	14.4	16.4	18.9	17.5	13.6	14.3	9.8	6.2
3	7.3	6.7	9.8	12.0	14.5	15.4	19.6	17.3	13.3	14.0	9.3	6.6
4	8.1	6.5	10.3	13.0	15.2	16.1	19.3	17.6	14.2	14.3	9.5	6.9
5	7.7	5.6	10.0	13.8	15.3	16.5	19.0	18.1	14.7	14.0	8.8	6.7
6	7.3	5.2	11.3	14.3	14.9	17.1	18.2	18.2	14.8	14.2	9.6	6.9
7	7.1	5.0	10.5	14.2	13.7	17.4	18.1	17.8	14.8	12.8	10.7	7.6
8	8.0	4.6	10.0	11.7	14.4	17.9	18.2	17.8	14.5	12.6	9.6	9.0
9	8.3	5.1	12.2	12.6	15.4	17.6	18.5	17.7	14.9	12.8	9.1	9.7
10	7.0	5.6	12.9	12.0	16.0	17.8	19.8	17.8	15.5	12.7	9.6	9.7
11	6.9	6.3	12.4	11.6	16.6	17.8	19.5	17.5	15.2	13.0	10.0	9.6
12	6.8	7.0	10.8	12.9	16.4	17.4	18.3	18.0	14.6	12.5	7.7	8.4
13	7.6	8.2	9.8	13.7	16.2	17.5	18.2	17.0	13.8	12.5	6.0	8.1
14	7.6	9.1	9.0	14.2	16.0	17.0	18.4	17.3	13.9	10.4	7.1	8.3
15	6.7	7.5	8.3	14.8	15.9	16.4	18.1	17.3	14.5	10.6	7.6	8.9
16	6.2	6.8	8.4	14.1	15.9	15.9	18.0	17.2	14.7	9.6	7.2	8.7
17	6.2	6.9	9.1	13.6	15.8	16.3	18.2	17.1	14.7	8.1	6.8	8.3
18	5.5	5.8	10.7	12.5	15.5	16.5	18.3	17.1	14.9	8.9	7.1	7.6
19	6.4	4.8	12.5	12.1	14.7	16.9	18.2	16.5	14.8	10.1	7.5	7.4
20	7.4	7.2	13.1	12.7	15.0	17.5	18.2	16.7	15.3	10.3	9.1	6.8
21	7.6	8.3	13.4	13.4	15.2	17.3	18.3	16.5	14.5	10.8	8.9	5.4
22	7.7	8.7	13.5	13.9	15.5	17.5	18.5	15.9	14.2	11.2	9.5	6.3
23	7.3	9.5	13.1	14.8	15.7	18.0	18.7	16.2	14.0	11.6	10.6	8.2
24	5.6	9.7	13.3	14.2	14.2	18.1	16.9	16.0	14.3	11.9	8.7	8.1
25	5.0	10.9	12.7	14.0	15.7	17.6	17.1	15.5	14.2	12.1	5.3	7.7
26	3.5	10.6	11.9	14.1	15.7	17.6	17.2	15.1	14.3	12.6	6.4	8.2
27	2.5	11.3	11.1	15.0	16.0	17.2	17.3	15.2	14.1	13.0	8.0	8.0
28	3.3	11.2	11.2	15.0	15.6	17.4	17.5	15.1	13.9	13.4	9.0	7.8
29	4.2		12.0	15.3	15.6	17.4	17.6	14.9	13.8	11.1	9.2	8.5
30	4.9		12.3	15.2	15.4	17.5	17.6	14.6	14.1	11.1	8.2	7.6
31	4.7		13.1		15.1		17.1	14.7		11.1		7.5
декада												
1	7.4	5.5	10.8	12.6	14.9	16.8	18.7	17.7	14.5	13.6	9.7	7.6
2	6.7	7.0	10.4	13.2	15.8	16.9	18.3	17.2	14.6	10.6	7.6	8.2
3	5.1	10.0	12.5	14.5	15.4	17.6	17.6	15.4	14.1	11.8	8.4	7.6
средн.	6.4	7.5	11.2	13.4	15.4	17.1	18.2	16.8	14.4	12.0	8.6	7.8

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°				
18.03	24.11			22.8	10.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 24. 16499. р. Шубарсу – с. Шубар

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	9.1	6.9	10.5	9.0	11.3	15.5	17.0	17.4	14.4	14.7	10.9	9.4
2	10.0	8.6	9.3	11.1	12.9	15.9	17.2	16.8	14.5	15.7	10.0	9.1
3	9.6	9.4	13.4	13.1	13.9	14.5	17.4	17.3	14.5	16.7	8.6	9.0
4	10.3	8.7	12.1	13.7	14.2	14.8	17.9	17.3	14.4	15.9	8.5	8.7
5	10.0	8.1	9.8	14.1	13.7	15.6	19.6	18.0	14.3	15.3	8.6	8.7
6	9.9	7.2	14.2	14.6	12.5	15.4	20.6	18.2	14.3	15.3	10.9	7.3
7	9.0	5.7	8.0	13.4	12.7	15.7	19.4	18.5	14.4	15.1	11.7	8.7
8	9.4	7.1	8.7	10.9	13.2	16.7	19.2	17.8	14.0	14.4	10.5	10.6
9	9.9	7.6	13.9	11.1	13.5	15.9	20.4	18.0	14.7	13.5	9.8	11.4
10	9.7	8.0	14.4	10.7	15.5	16.3	21.0	18.0	15.7	12.1	10.6	11.6
11	7.9	7.6	14.2	9.2	16.5	16.5	21.7	17.1	15.9	12.9	11.0	11.5
12	7.6	9.0	13.1	12.3	15.7	16.8	20.9	15.6	15.5	12.2	6.8	11.1
13	9.6	9.5	9.0	11.9	14.7	15.7	20.5	15.3	15.2	13.1	5.9	11.0
14	9.4	9.1	5.6	13.5	15.2	16.6	20.5	16.1	15.1	12.2	6.5	11.2
15	8.6	9.6	7.7	12.9	15.1	15.3	19.4	15.7	14.8	12.8	6.5	11.5
16	8.1	8.5	9.1	13.4	13.8	14.5	18.6	15.4	15.8	10.2	8.4	11.5
17	7.6	8.1	9.5	10.5	13.5	15.6	19.1	16.7	15.8	9.6	7.2	10.5
18	6.1	7.9	8.9	11.1	13.7	16.6	20.6	16.0	15.9	9.9	7.8	8.4
19	9.5	9.2	13.6	10.3	14.6	16.8	20.9	15.1	16.3	11.8	9.5	6.5
20	9.5	10.0	13.8	11.3	15.8	16.6	20.6	15.4	16.3	12.0	10.8	7.2
21	10.0	10.5	13.5	13.5	16.2	16.1	18.9	15.2	15.1	11.1	10.7	6.4
22	10.1	10.7	14.1	14.4	17.1	15.6	17.5	15.6	15.0	11.7	12.1	7.8
23	9.9	10.7	12.7	14.3	16.1	16.5	19.2	15.9	14.8	13.0	12.2	8.5
24	10.1	11.0	13.6	13.3	13.9	15.9	18.0	15.6	15.2	12.9	10.9	10.1
25	9.4	9.9	13.0	13.3	14.4	15.9	17.2	16.1	14.8	13.3	6.7	8.6
26	7.6	10.4	14.1	13.0	15.2	15.3	17.6	16.0	15.0	13.7	7.7	10.2
27	3.9	11.9	12.9	13.2	16.1	15.4	16.9	14.9	15.6	14.3	10.1	8.7
28	3.8	12.3	12.5	13.7	14.1	15.8	19.3	15.4	15.2	13.9	10.8	8.8
29	5.0		13.2	14.4	14.0	16.1	16.5	15.0	15.3	13.0	10.9	10.5
30	5.5		13.5	13.8	15.1	17.0	16.8	16.4	15.6	11.8	10.1	10.3
31	3.6		12.9		14.9		16.8	16.4		10.7		8.4
декада												
1	9.7	7.7	11.4	12.2	13.3	15.6	19.0	17.7	14.5	14.9	10.0	9.5
2	8.4	8.9	10.5	11.6	14.9	16.1	20.3	15.8	15.7	11.7	8.0	10.0
3	7.2	10.9	13.3	13.7	15.2	16.0	17.7	15.7	15.2	12.7	10.2	8.9
средн.	8.4	9.2	11.7	12.5	14.5	15.9	19.0	16.4	15.1	13.1	9.4	9.5

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев			
0.2°	10°					12.04	23.0	
						11.07	1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 25. 16358. р. Боролдай – с. Васильевка

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.0	0.5	3.0	5.0	6.5	22.0	23.0	22.5	14.0	14.5	8.0	2.0
2	2.5	0.8	3.0	4.0	7.5	20.5	23.0	21.0	14.5	14.5	8.0	2.0
3	2.0	1.0	4.0	4.0	7.5	16.5	22.5	21.0	14.5	13.5	6.0	2.0
4	2.5	1.0	4.5	7.5	7.5	18.5	23.0	21.0	14.0	11.5	7.0	2.0
5	2.5	1.0	5.5	7.5	7.5	19.0	23.5	20.5	13.0	10.0	8.0	2.0
6	3.0	1.5	9.5	6.5	8.0	20.0	23.5	20.0	12.5	13.0	9.0	2.0
7	3.0	1.5	4.0	8.5	10.0	20.5	23.0	19.5	12.5	9.0	6.5	3.0
8	2.5	1.5	6.0	7.0	11.5	18.5	23.0	19.5	15.0	8.5	6.0	3.5
9	2.5	1.5	6.5	6.5	12.0	17.0	22.5	18.5	12.5	6.5	6.0	4.5
10	2.5	1.5	4.5	5.0	13.0	18.0	23.0	18.5	13.0	5.0	5.0	3.0
11	2.5	1.5	4.5	5.0	11.0	18.5	23.0	18.5	14.0	4.5	3.0	3.5
12	2.0	2.0	5.5	6.0	14.0	16.0	23.0	20.5	12.5	4.5	2.0	2.5
13	2.5	2.0	6.5	8.0	13.0	18.0	24.0	21.0	14.0	4.0	2.0	2.5
14	2.0	2.0	4.0	8.0	14.0	18.5	23.5	20.0	13.5	2.5	2.0	2.0
15	2.0	2.0	5.0	9.0	15.5	19.5	22.5	20.0	15.5	3.0	2.0	2.0
16	2.0	2.0	5.5	6.0	15.5	20.5	22.0	21.0	15.5	2.0	2.0	2.0
17	2.0	2.0	7.5	5.0	11.5	21.0	23.0	20.5	16.5	3.5	2.0	2.0
18	2.0	2.0	11.5	5.5	11.5	20.5	22.0	21.0	15.0	3.0	2.5	2.0
19	2.0	2.0	11.0	8.0	11.5	20.5	21.5	20.0	16.0	4.5	1.5	2.0
20	2.0	2.0	11.0	9.0	11.5	20.5	22.0	20.5	16.0	7.0	1.0	2.0
21	2.0	2.5	14.5	8.5	17.0	20.5	23.0	15.5	13.0	8.0	2.5	2.0
22	2.0	2.5	11.0	9.5	16.0	20.5	22.0	17.5	11.5	10.0	4.5	2.0
23	1.5	2.5	10.0	10.5	16.5	18.5	23.0	16.5	12.0	10.0	6.5	2.0
24	1.2	2.5	11.0	10.0	18.0	19.5	22.5	17.0	11.5	10.5	4.0	2.0
25	0.0	2.5	10.5	6.0	16.5	19.0	22.0	17.5	12.5	10.0	1.5	2.0
26	0.0	3.0	9.0	8.5	18.0	17.5	23.5	16.0	13.5	11.0	1.5	2.0
27	0.0	3.3	11.5	11.0	20.5	18.5	23.5	15.5	13.5	12.0	2.0	2.0
28	0.0	4.0	11.5	11.0	21.0	20.5	24.0	16.5	14.0	11.0	1.0	2.0
29	0.0		11.5	12.5	19.5	20.5	22.5	15.0	14.0	10.5	1.0	2.0
30	0.0		11.0	12.5	19.0	21.0	22.5	15.0	14.5	9.0	2.0	2.0
31	0.0		6.5		19.0		23.5	13.5		11.0		2.0
декада												
1	2.5	1.2	5.1	6.2	9.1	19.1	23.0	20.2	13.6	10.6	7.0	2.6
2	2.1	2.0	7.2	7.0	12.9	19.4	22.7	20.3	14.9	3.9	2.0	2.3
3	0.6	2.9	10.7	10.0	18.3	19.6	22.9	16.0	13.0	10.3	2.7	2.0
средн.	1.7	2.0	7.7	7.7	13.4	19.3	22.9	18.8	13.8	3	3.9	2.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>					
01.02	08.05	01.11	-	27.0	05.07	28.07	4	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 26. 16363. р. Боролдай – с. Боролдай

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.7	-	7.8	6.3	7.7	13.9	21.8	19.8	14.0	11.3	6.8	1.9
2	3.9	-	5.6	4.7	8.8	15.9	22.2	20.4	12.1	12.6	6.4	2.7
3	4.0	-	3.9	6.4	10.1	10.6	24.2	18.9	9.9	13.9	3.7	3.3
4	5.4	-	7.8	7.2	11.8	13.9	25.3	20.2	14.7	14.1	3.8	2.7
5	4.7	2.7	7.1	8.3	11.2	15.9	24.8	20.2	12.3	12.9	3.7	2.3
6	4.7	2.4	9.8	8.7	9.3	17.9	24.8	21.9	13.7	14.0	4.4	3.0
7	4.0	2.2	6.5	8.3	8.7	18.6	24.6	21.9	10.8	9.1	7.7	3.2
8	3.9	2.3	5.7	7.2	9.7	20.9	24.4	20.0	13.3	10.5	7.3	5.9
9	4.5	1.7	9.7	8.8	10.1	16.9	24.2	21.1	12.4	11.8	8.2	6.4
10	2.7	2.2	11.8	7.9	14.9	14.7	25.4	20.4	14.7	10.1	5.7	5.8
11	2.7	3.2	9.2	5.8	15.9	18.6	25.8	20.8	13.3	10.0	6.7	6.8
12	2.7	3.2	7.8	5.8	12.6	19.0	25.5	19.3	12.7	9.3	4.7	6.3
13	3.8	5.1	7.8	5.8	19.1	19.2	25.2	18.6	12.9	9.8	2.5	6.1
14	3.1	6.3	3.8	10.6	13.6	19.4	24.6	19.4	12.6	8.7	1.3	6.8
15	2.7	3.2	4.0	10.3	11.1	17.2	23.7	18.5	13.0	9.8	2.8	6.3
16	2.9	2.9	3.4	10.6	16.2	17.6	23.9	19.3	12.2	5.2	3.2	4.4
17	2.8	2.9	3.1	10.8	12.8	19.1	24.4	18.1	13.7	3.1	2.2	3.4
18	3.0	3.7	3.9	6.7	12.0	18.9	26.3	17.8	13.7	5.2	1.4	2.5
19	4.7	3.5	8.9	6.3	12.6	20.0	24.4	16.0	13.7	8.0	2.0	3.4
20	6.5	6.0	9.2	6.8	16.3	18.9	24.4	19.1	14.8	7.5	6.7	3.0
21	6.8	5.3	9.9	11.3	18.2	20.9	23.6	14.5	13.8	9.0	3.2	1.2
22	5.4	3.4	10.0	12.9	13.4	19.4	24.4	14.8	12.6	9.0	7.7	3.0
23	5.5	5.4	6.1	13.3	18.2	20.8	25.0	13.6	13.3	8.9	7.7	3.5
24	5.3	5.7	12.1	10.5	13.7	18.7	23.6	12.6	12.6	10.4	8.7	3.8
25	5.5	6.0	13.1	12.4	14.3	19.9	22.8	13.7	13.4	8.2	0.3	2.7
26	2.7	7.1	14.1	9.2	16.1	18.5	22.6	14.0	13.8	11.1	0.3	2.8
27	0.0	6.9	12.1	8.4	18.8	19.6	22.2	14.7	12.9	10.9	6.2	3.0
28	0.0	7.8	8.2	11.5	10.8	18.3	22.3	12.0	13.9	11.2	6.4	4.4
29	0.0		12.2	11.4	12.5	17.7	22.5	11.6	13.2	8.7	6.9	4.9
30	0.0		11.7	11.3	12.7	20.2	20.7	12.4	13.4	8.3	7.5	3.0
31	0.0		12.7		13.6		22.1	13.3		6.8		2.8
декада												
1	4.1	-	7.6	7.4	10.2	15.9	24.2	20.5	12.8	12.0	5.8	3.7
2	3.5	4.0	6.1	8.0	14.2	18.8	24.8	18.7	13.3	7.7	3.4	4.9
3	2.8	6.0	11.1	11.2	14.8	19.4	22.9	13.4	13.3	9.3	5.5	3.2
средн.	3.5	-	8.3	8.9	13.1	18.0	24.0	17.5	13.1	9.7	4.9	3.9

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°				
05.02	09.05	29.10		28.7	11.07		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 27. 16374. р. Бадам – с. Кызылжар

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.5	4.4	11.2	11.6	15.4	17.9	18.8	20.6	18.6	16.1	11.3	7.1
2	5.9	4.7	9.5	11.4	14.7	17.9	19.2	20.7	17.0	16.3	9.7	7.0
3	5.4	5.1	9.6	13.2	16.0	16.8	19.2	21.0	16.3	16.1	8.3	6.9
4	6.3	5.1	9.6	14.1	16.7	16.3	19.2	21.1	17.3	16.1	8.7	6.9
5	6.7	4.8	9.4	15.3	18.1	18.7	19.5	21.5	16.8	16.0	8.6	7.3
6	6.3	4.1	11.4	15.1	16.4	19.7	19.5	22.3	17.2	16.2	8.8	7.4
7	5.9	4.1	9.3	12.3	15.1	19.6	19.3	22.1	17.3	14.3	10.5	7.8
8	6.3	4.5	9.8	12.3	16.7	19.8	19.7	22.2	17.2	13.3	9.8	9.2
9	6.9	4.5	12.2	13.5	17.7	19.5	20.2	22.4	17.9	13.0	10.1	9.9
10	6.3	4.4	13.1	13.1	18.4	19.6	20.1	22.6	18.8	12.9	10.3	9.8
11	5.2	5.1	12.2	12.0	19.5	19.4	20.0	22.1	18.1	13.3	10.9	10.0
12	4.9	5.7	10.9	13.5	18.3	19.4	20.0	21.4	17.3	14.1	9.1	9.2
13	6.0	6.3	9.9	14.7	16.6	19.8	19.8	21.5	16.4	12.0	8.5	8.7
14	6.3	7.2	7.8	15.0	16.4	18.2	18.9	21.9	16.4	10.8	7.8	8.7
15	5.4	5.3	7.8	14.7	16.5	18.1	19.8	22.0	16.6	10.6	8.4	8.3
16	4.9	5.6	7.8	14.9	16.9	18.2	20.8	22.0	17.2	9.7	8.5	7.6
17	5.0	5.8	8.7	13.2	17.6	19.9	20.9	21.9	17.3	9.9	8.1	7.3
18	5.0	5.8	10.6	11.0	17.6	20.2	20.8	21.7	17.8	10.6	7.7	6.4
19	5.2	5.7	12.6	11.5	16.7	18.2	21.1	21.1	17.5	11.2	8.3	5.7
20	6.4	6.7	13.9	12.6	16.9	17.6	21.1	20.3	17.6	11.2	9.8	4.8
21	6.6	6.9	14.5	14.0	17.3	17.9	20.9	20.8	16.4	11.2	9.7	3.4
22	6.7	7.8	14.3	14.9	18.0	18.3	21.1	20.5	16.5	11.5	10.5	3.8
23	6.7	8.9	13.0	15.9	18.1	17.1	21.7	20.6	16.3	11.7	11.2	5.6
24	6.2	9.0	12.9	15.3	17.8	17.7	20.0	20.4	16.7	12.0	9.2	6.4
25	5.9	10.1	13.3	14.2	19.7	17.0	19.7	19.7	16.5	12.1	6.5	6.2
26	5.0	10.1	13.0	14.0	19.9	17.9	19.7	18.8	16.4	13.0	6.8	6.8
27	3.1	10.8	11.5	15.4	18.7	17.4	19.8	18.9	16.7	14.1	8.0	7.0
28	3.3	11.1	12.4	16.3	16.7	18.1	20.0	18.6	16.4	13.3	9.2	6.6
29	3.7		14.0	17.0	17.1	18.2	20.3	19.1	16.5	11.3	10.1	7.1
30	3.9			13.8	17.3	16.6	18.7	20.6	18.7	16.3	11.7	9.2
31	4.3			15.3		16.5		20.3	19.3		11.7	6.2
декада												
1	6.2	4.6	10.5	13.2	16.5	18.6	19.5	21.7	17.4	15.0	9.6	7.9
2	5.4	5.9	10.2	13.3	17.3	18.9	20.3	21.6	17.2	11.3	8.7	7.7
3	5.0	9.3	13.5	15.4	17.9	17.8	20.4	19.6	16.5	12.1	9.0	5.9
средн.	5.5	6.6	11.4	14.0	17.2	18.4	20.1	21.0	17.0	12.8	9.1	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°				
18.03	24.11			24.6	10.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 28. 16375. р. Бадам – с. Караспан

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4.0	2.0	10.7	13.0	18.2	20.4	24.1	23.6	20.8	16.7	10.2	4.7
2	3.7	3.2	9.9	11.7	17.3	20.6	24.5	23.8	19.2	17.9	9.0	4.0
3	3.9	4.0	8.6	13.1	17.6	19.0	24.6	24.0	18.0	18.0	7.3	4.1
4	4.9	4.0	10.2	14.6	18.7	19.5	24.0	24.0	18.9	16.8	8.9	4.2
5	5.3	3.5	10.2	16.9	20.1	21.0	24.2	25.3	19.3	17.2	8.5	4.0
6	4.7	3.0	11.4	17.3	17.8	22.8	24.7	25.8	18.6	17.5	9.1	4.5
7	4.4	1.8	10.4	16.2	16.5	23.6	24.8	25.5	19.3	15.3	9.6	4.8
8	5.2	2.0	10.3	13.1	18.4	23.9	25.3	25.0	19.4	14.0	8.0	6.7
9	5.6	2.1	12.6	14.7	19.6	23.9	25.4	24.7	16.9	13.7	8.1	7.9
10	5.2	3.1	14.0	13.4	20.9	23.6	26.0	25.5	21.0	13.3	8.3	8.1
11	5.2	3.5	13.1	13.8	21.0	23.3	26.0	25.3	20.5	13.4	8.8	8.3
12	3.5	3.9	11.3	14.5	20.8	22.8	25.5	24.1	18.6	14.4	5.8	7.5
13	4.4	4.9	10.5	15.5	20.1	23.2	25.3	24.0	17.4	12.6	3.7	6.7
14	4.6	6.4	9.4	17.7	19.9	21.4	24.7	23.9	16.9	10.9	4.3	6.9
15	3.9	4.0	6.9	16.6	20.3	22.2	23.5	24.9	18.2	9.6	4.6	7.3
16	3.5	3.6	7.2	16.1	18.9	21.9	25.0	24.8	17.9	7.6	4.4	7.3
17	3.0	4.3	9.2	14.8	19.2	22.7	24.9	24.1	18.8	6.5	4.8	6.9
18	2.9	4.3	11.7	13.3	19.8	23.6	25.4	23.6	19.2	9.5	4.2	6.3
19	3.6	4.7	13.2	13.8	18.6	23.1	25.6	24.2	20.2	9.9	5.0	4.4
20	4.6	5.6	14.5	14.6	18.2	22.7	24.9	23.4	19.1	10.5	7.2	3.9
21	5.4	6.2	15.3	15.7	19.6	22.5	25.4	22.5	17.9	11.0	7.1	2.9
22	5.5	6.8	16.4	16.6	20.9	22.0	24.8	19.8	17.0	11.4	9.3	2.1
23	5.2	7.9	14.8	17.8	19.3	23.0	26.0	22.5	17.9	11.3	9.2	3.8
24	5.2	8.4	14.1	17.3	18.4	22.3	24.1	23.0	17.5	11.2	8.7	4.6
25	3.7	8.9	13.3	16.8	19.3	22.1	22.1	22.0	17.3	11.9	4.1	4.5
26	2.4	10.0	14.3	16.1	20.5	22.2	21.9	19.4	17.4	13.4	4.5	4.9
27	1.5	11.4	12.9	16.8	20.5	22.8	22.9	20.1	17.5	15.7	5.8	5.0
28	0.7	11.9	12.9	18.4	17.4	22.9	23.3	20.1	17.2	13.6	7.3	5.1
29	0.5		15.2	19.6	19.2	23.3	23.8	19.1	16.8	11.4	7.7	5.7
30	0.7		15.7	19.2	18.2	24.6	24.1	18.4	16.8	11.4	7.5	5.8
31	0.9		15.9		17.8		24.0	18.9		10.8		4.7
декада												
1	4.7	2.9	10.8	14.4	18.5	21.8	24.8	24.7	19.1	16.0	8.7	5.3
2	3.9	4.5	10.7	15.1	19.7	22.7	25.1	24.2	18.7	10.5	5.3	6.6
3	2.9	8.9	14.6	17.4	19.2	22.8	23.9	20.5	17.3	12.1	7.1	4.5
средн.	3.8	5.4	12.0	15.6	19.1	22.4	24.6	23.1	18.4	12.9	7.0	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°					
18.03	02.11			27.6	19.07	21.07	2	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 29. 16390. р. Сайрам – аул Тасарык

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.9	0.7	6.5	8.1	10.1	10.5	11.4	12.0	9.4	9.2	4.9	0.8
2	1.1	0.5	4.6	7.7	9.2	10.0	11.5	11.6	9.1	9.4	4.0	0.4
3	1.5	0.2	4.5	8.3	9.5	9.9	11.4	12.0	8.8	9.2	2.8	2.0
4	1.6	0.2	4.1	8.0	10.3	9.7	11.4	12.2	8.9	9.4	3.2	1.6
5	1.3	0.3	4.6	9.6	10.6	9.7	11.7	12.5	9.2	9.5	3.3	1.4
6	0.8	0.2	6.6	9.9	9.5	10.1	11.7	12.8	9.5	9.8	4.3	2.3
7	1.2	0.2	4.6	8.4	8.3	10.4	11.8	13.0	9.4	8.9	4.7	4.7
8	2.1	0.2	5.4	7.8	9.3	10.0	12.1	12.5	9.2	8.0	2.8	3.8
9	2.2	0.4	7.9	8.7	10.2	10.4	12.0	12.6	10.0	7.6	2.8	4.8
10	0.2	0.6	9.0	7.6	11.0	10.0	12.2	12.7	10.6	7.7	3.4	3.2
11	0.2	1.4	7.6	8.0	10.9	10.2	12.2	12.4	10.4	7.6	3.4	2.4
12	0.5	2.1	6.8	8.6	10.3	10.1	12.1	11.8	9.4	7.4	2.4	2.0
13	1.3	2.7	5.5	8.8	9.6	10.4	11.9	11.7	8.9	6.8	0.2	2.0
14	0.7	3.0	4.1	9.7	9.6	9.6	11.9	12.3	8.7	5.7	0.6	3.0
15	0.2	1.2	3.1	9.8	8.9	9.2	11.9	12.4	8.8	5.3	0.9	3.5
16	0.2	0.8	2.4	9.0	9.0	9.5	12.1	12.2	9.5	2.6	1.2	2.0
17	0.2	0.7	3.3	7.3	9.8	10.1	12.3	12.2	9.8	1.3	1.7	1.6
18	0.9	0.6	6.6	6.2	9.9	10.5	12.6	11.9	9.9	1.6	1.4	1.1
19	2.2	2.3	7.4	6.1	9.0	10.3	12.8	12.0	10.6	2.9	2.3	0.4
20	2.8	3.5	3.4	7.2	9.4	10.2	12.6	11.9	10.2	2.9	2.7	0.2
21	2.2	3.4	8.4	8.1	10.0	10.1	12.6	11.3	9.1	3.4	2.8	0.2
22	1.9	3.9	9.3	9.7	9.5	10.2	12.7	11.1	9.2	4.7	5.2	1.0
23	1.6	3.6	7.8	11.1	9.6	10.0	13.0	11.2	9.1	4.7	5.4	1.6
24	1.5	5.0	8.5	10.3	9.6	9.7	12.3	11.0	9.0	5.2	4.4	1.3
25	0.4	5.7	9.4	8.2	10.5	9.6	11.4	11.0	9.2	5.7	0.7	0.9
26	0.2	5.8	7.5	8.6	10.7	10.1	11.7	10.3	9.6	7.0	2.4	1.5
27	0.2	5.8	7.0	9.1	10.4	10.2	11.6	10.3	9.9	8.0	4.5	0.7
28	0.2	6.7	7.7	9.2	9.0	10.2	11.5	10.2	9.5	7.8	4.8	1.9
29	0.2		8.4	10.0	9.5	10.8	11.7	9.9	9.8	6.4	4.3	2.7
30	0.2		9.1	9.9	9.0	11.3	11.7	10.0	9.4	6.2	3.2	1.6
31	0.5		10.8		9.3		11.7	9.7		6.1		1.4
декада												
1	1.3	0.4	5.8	8.4	9.8	10.1	11.7	12.4	9.4	8.9	3.6	2.5
2	0.9	1.8	5.0	8.1	9.6	10.0	12.2	12.1	9.6	4.4	1.7	1.8
3	0.8	5.0	8.5	9.4	9.7	10.2	12.0	10.5	9.4	5.9	3.8	1.3
средн.	1.0	2.4	6.4	8.6	9.7	10.1	12.0	11.7	9.5	6.4	3.0	1.9

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°					
09.02	26.06	21.09		15.6	19.07	05.08	3	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

30<sup>I</sup>. 16395. р. Болдыбрек – у кордона Госзаповедника

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.8	0.5	3.3	5.2	6.1	7.2	7.4	7.6	6.6	6.3	2.6	0.3
2	0.7	0.6	2.1	5.1	5.3	7.0	7.7	7.5	6.4	5.8	1.9	0.6
3	1.1	0.6	1.3	5.5	5.9	6.9	7.3	7.6	5.9	6.1	1.1	1.1
4	1.2	0.4	1.5	5.9	6.6	7.0	7.5	7.9	6.3	6.0	1.4	1.1
5	1.1	0.2	2.2	5.9	6.6	6.6	7.6	8.7	6.7	6.1	1.6	1.3
6	1.2	0.2	2.9	5.9	5.6	6.9	7.6	9.5	6.6	6.2	2.1	1.2
7	0.8	0.2	2.3	5.0	5.1	7.3	7.8	8.8	6.4	5.6	2.7	1.9
8	0.6	0.2	2.6	3.0	5.8	6.3	7.7	8.6	6.5	4.4	1.4	3.2
9	0.7	0.5	3.2	4.9	6.4	6.7	8.0	8.8	6.7	4.2	1.3	2.6
10	0.8	0.6	3.8	3.9	7.1	6.4	8.1	9.0	7.6	4.6	1.7	2.2
11	0.3	0.8	3.8	4.2	7.3	6.6	7.7	8.9	6.8	5.2	1.7	1.3
12	0.6	1.0	3.2	4.9	6.5	6.6	7.5	8.2	6.5	4.8	1.4	1.5
13	1.0	1.5	2.0	5.7	6.2	7.0	7.7	8.7	6.4	4.6	0.5	1.4
14	1.3	1.6	1.5	5.9	5.7	6.8	7.4	9.3	6.3	4.0	0.4	0.9
15	1.3	1.1	1.3	6.4	5.9	5.9	7.6	9.7	6.2	3.1	0.5	1.2
16	1.1	0.7	1.3	5.9	5.6	6.6	7.7	9.3	6.4	2.1	0.7	1.4
17	0.7	0.7	2.1	4.7	6.1	7.1	7.9	8.6	6.6	1.1	0.7	1.1
18	0.7	0.5	3.3	3.1	6.2	7.1	8.0	8.5	6.7	1.1	0.5	0.8
19	0.9	0.7	4.5	3.1	6.1	6.7	8.3	8.8	6.7	1.5	1.4	0.7
20	1.2	1.7	5.0	4.0	6.1	7.0	8.8	7.9	6.6	2.5	1.7	0.5
21	1.4	1.9	6.3	5.4	6.7	7.0	8.6	7.2	6.2	2.9	1.8	0.2
22	1.3	1.9	5.5	6.0	6.8	7.5	8.6	7.1	5.4	2.7	2.9	0.8
23	1.1	1.9	5.3	7.4	6.3	7.3	8.5	7.1	5.2	3.0	3.2	1.3
24	0.8	2.4	5.9	6.7	6.5	5.7	8.3	7.1	4.9	3.2	2.3	1.3
25	0.7	2.6	6.1	5.8	6.8	6.0	7.7	7.0	5.2	3.5	0.6	0.8
26	0.2	3.0	5.2	5.6	7.2	6.7	7.9	7.0	5.7	3.8	1.5	0.6
27	0.2	3.3	3.8	6.1	6.7	6.6	7.6	7.0	5.8	4.1	2.4	0.5
28	0.2	3.6	4.3	6.8	6.4	7.3	7.6	6.7	5.8	3.3	2.3	0.7
29	0.2		5.0	7.4	6.1	7.6	7.1	6.6	5.7	3.0	1.9	1.6
30	0.4		6.1	7.1	5.9	7.6	7.2	6.2	6.3	3.5	1.6	1.0
31	0.5		6.5		6.3		7.4	6.2		3.6		0.2
декада												
1	0.9	0.4	2.5	5.0	6.1	6.8	7.7	8.4	6.6	5.5	1.8	1.6
2	0.9	1.0	2.8	4.8	6.2	6.7	7.9	8.8	6.5	3.0	1.0	1.1
3	0.6	2.6	5.5	6.4	6.5	6.9	7.9	6.8	5.6	3.3	2.1	0.8
средн.	0.8	1.3	3.6	5.4	6.3	6.8	7.8	8.0	6.2	3.9	1.6	1.2

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>				
09.02				12.3	15.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

31<sup>1</sup>. 16401. р. Бугунь – с. Екпенды

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.3	0.5	9.2	11.2	17.4	19.9	23.8	24.9	21.3	прсх	прсх	1.5
2	3.0	0.5	7.6	11.2	17.6	19.6	24.4	25.4	17.0	прсх	прсх	1.8
3	2.7	0.5	7.3	11.3	18.3	19.1	23.9	25.4	15.2	прсх	прсх	2.0
4	3.0	0.5	9.0	12.4	17.5	18.7	23.8	25.6	прсх	прсх	прсх	2.2
5	4.1	0.5	8.9	15.7	19.3	21.2	23.9	26.2	прсх	прсх	прсх	2.6
6	3.6	0.4	10.4	15.6	17.4	22.6	23.8	28.1	прсх	прсх	прсх	2.5
7	3.0	0.4	9.8	14.0	14.9	22.9	23.6	26.8	прсх	прсх	прсх	2.9
8	3.2	0.4	9.1	13.9	16.6	22.4	24.4	27.3	прсх	прсх	прсх	4.3
9	4.4	0.3	11.5	14.6	19.2	22.5	24.9	28.0	прсх	прсх	прсх	6.0
10	4.8	0.6	11.8	13.4	21.0	22.4	26.0	27.6	прсх	прсх	прсх	7.2
11	3.4	0.8	10.8	12.5	21.8	22.4	26.1	26.9	прсх	прсх	прсх	6.3
12	1.1	0.5	10.6	13.8	21.0	22.1	25.8	25.3	прсх	прсх	прсх	6.8
13	2.3	0.8	9.5	15.6	20.2	22.7	26.0	25.0	прсх	прсх	прсх	5.4
14	1.9	1.1	7.6	16.4	21.3	19.3	25.6	25.5	прсх	прсх	прсх	5.2
15	1.9	1.8	6.7	15.7	22.5	20.0	25.1	26.1	прсх	прсх	прсх	6.1
16	1.0	2.4	7.0	15.8	21.0	21.5	25.4	25.3	прсх	прсх	прсх	5.2
17	1.2	3.3	7.9	14.2	21.6	23.1	26.5	24.2	прсх	прсх	прсх	4.5
18	1.0	2.8	9.4	13.6	20.6	23.5	26.8	24.9	прсх	прсх	прсх	4.1
19	1.2	1.8	11.6	14.7	17.7	22.0	26.3	24.7	прсх	прсх	прсх	2.8
20	2.4	1.9	12.4	15.7	17.2	22.3	26.1	21.9	прсх	прсх	2.0	2.7
21	3.8	4.0	14.1	16.2	17.9	22.4	26.1	22.3	прсх	прсх	1.2	1.3
22	4.2	4.7	15.1	16.8	20.2	22.4	26.4	22.8	прсх	прсх	3.2	1.1
23	3.6	6.6	13.5	18.7	20.9	21.4	27.6	22.9	прсх	прсх	2.9	1.3
24	1.1	7.1	12.2	17.7	16.7	22.4	25.3	21.9	прсх	прсх	3.3	2.8
25	0.7	8.5	13.0	16.9	17.8	21.8	24.4	21.2	прсх	прсх	2.8	2.8
26	0.5	8.7	13.5	16.9	20.0	21.8	23.1	19.1	прсх	прсх	1.5	2.9
27	0.4	10.9	12.4	18.3	20.6	22.2	22.9	19.7	прсх	прсх	3.6	3.6
28	0.4	10.4	12.6	19.2	13.3	22.2	23.8	20.4	прсх	прсх	5.4	3.9
29	0.4		14.5	19.2	19.0	23.0	24.7	21.1	прсх	прсх	7.2	4.6
30	0.5		15.6	19.5	18.5	24.1	25.4	18.5	прсх	прсх	7.0	4.0
31	0.4		15.8		18.6		25.2	21.2	прсх			3.5
декада												
1	3.5	0.5	9.5	13.3	17.9	21.1	24.3	26.5	прсх	прсх	прсх	3.3
2	1.7	1.7	9.4	14.8	20.5	21.9	26.0	25.0	прсх	прсх	прсх	4.9
3	1.5	7.6	13.8	17.9	18.5	22.4	25.0	21.0	прсх	прсх	3.8	2.9
средн.	2.2	3.3	10.9	15.3	19.0	21.8	25.1	24.2	прсх	прсх	-	3.7

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	Число случаев
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>				
19.03	20.11			31.3	09.08		1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

32<sup>I</sup>. 16404. р. Каттабугунь – с. Жарыкбас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6.3	3.5	7.2	9.1	12.1	15.4	19.2	19.5	17.2	15.4	9.4	6.4
2	5.8	5.7	6.9	9.1	13.2	16.1	20.2	20.1	14.2	14.8	9.2	6.9
3	5.2	4.8	6.8	9.8	13.0	15.7	21.3	19.6	12.1	14.7	9.3	7.9
4	6.4	4.0	5.0	10.9	14.2	15.2	20.8	20.2	13.2	14.3	10.3	8.1
5	6.3	5.0	7.8	11.6	13.3	17.2	20.7	21.1	14.7	14.8	10.3	6.8
6	5.7	3.3	9.3	11.4	13.2	17.7	20.7	22.1	15.7	15.2	9.7	6.6
7	5.7	3.5	8.0	10.1	11.9	18.6	21.1	23.2	12.4	13.3	10.7	8.1
8	5.3	4.1	8.3	11.1	12.6	20.2	20.4	20.6	14.8	11.9	9.6	8.2
9	6.3	4.3	9.8	10.6	12.0	20.3	21.1	21.3	14.4	12.1	9.3	9.2
10	6.1	4.7	12.1	9.9	16.2	19.2	21.7	20.8	15.5	13.1	9.1	8.1
11	5.2	4.6	10.2	9.2	14.2	20.7	21.7	24.1	15.6	12.3	8.8	8.4
12	4.2	4.8	8.8	11.1	16.2	18.1	22.2	19.7	15.6	13.1	4.2	8.3
13	6.2	6.4	8.3	11.3	15.0	17.6	20.8	20.3	12.5	11.6	5.0	7.8
14	6.2	2.7	6.5	11.6	15.7	16.7	21.0	19.3	12.7	10.6	6.0	7.9
15	5.1	3.7	6.7	11.7	14.8	17.2	21.2	20.7	14.6	9.9	6.4	8.3
16	5.1	4.7	6.7	11.8	18.1	17.6	22.1	20.2	15.3	9.3	7.6	8.1
17	5.0	3.8	7.7	11.0	15.4	18.3	21.3	21.2	15.3	10.4	5.9	8.3
18	3.3	4.0	8.9	9.7	16.4	17.7	21.3	22.7	16.1	10.3	5.9	7.0
19	4.8	3.6	8.9	10.7	15.7	18.3	20.6	18.7	16.1	12.3	6.5	6.3
20	5.7	5.2	10.7	11.7	14.4	20.1	20.1	17.7	15.8	11.3	9.2	6.6
21	5.7	5.7	10.8	11.9	14.4	19.3	20.8	19.1	15.8	15.2	8.6	5.8
22	6.2	6.2	11.9	12.3	14.9	17.9	22.0	16.8	15.3	11.9	9.8	6.8
23	5.7	6.4	9.7	13.5	16.3	17.2	22.1	17.7	14.4	11.9	8.7	6.8
24	4.8	6.2	10.6	13.2	13.1	19.1	18.7	15.3	15.6	11.8	7.6	7.6
25	4.2	7.2	10.8	12.5	13.8	18.3	21.2	16.2	14.3	12.7	6.4	6.7
26	3.2	7.5	10.3	12.5	15.5	18.7	20.4	16.7	14.3	12.4	9.3	6.2
27	-	7.9	9.6	12.5	15.0	17.3	18.2	16.9	14.3	13.8	8.2	7.1
28	-	7.7	8.9	13.7	15.2	17.2	19.5	16.8	15.6	13.1	8.2	6.3
29	-		10.1	14.6	14.2	18.6	19.8	15.4	15.2	11.4	8.9	7.2
30	3.7		11.6	14.8	13.6	19.3	19.7	16.9	16.1	11.7	8.8	6.6
31	4.3		10.7		14.5		19.2	16.8		11.2		5.9
декада												
1	5.9	4.3	8.1	10.4	13.2	17.6	20.7	20.9	14.4	14.0	9.7	7.6
2	5.1	4.4	8.3	11.0	15.6	18.2	21.2	20.5	15.0	11.1	6.6	7.7
3	-	6.9	10.5	13.2	14.6	18.3	20.1	16.8	15.1	12.5	8.5	6.6
средн.	-	5.2	9.0	11.5	14.5	18.0	20.7	19.4	14.8	12.5	8.3	7.3

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>				
12.04	08.11	30.1	07.08				1

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

33<sup>I</sup>. 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
1	5.2	1.0	6.5	8.3	11.9	16.1	20.1	18.8	16.5	14.3	8.9	4.6
2	5.3	2.1	6.1	8.4	12.5	16.5	20.2	18.8	13.6	13.7	7.8	5.3
3	4.3	3.0	5.2	8.6	13.3	15.0	20.1	18.0	13.4	14.0	7.9	6.1
4	4.2	1.4	6.5	9.2	14.1	16.7	19.9	18.8	14.0	13.8	8.9	6.4
5	4.6	1.5	6.1	10.5	14.1	18.5	21.4	20.9	15.8	15.0	8.2	5.8
6	3.1	1.5	7.6	10.9	13.5	19.1	18.9	21.9	16.1	14.3	8.6	6.0
7	3.5	2.3	6.6	10.8	12.8	19.2	19.9	21.7	16.4	12.4	9.9	7.6
8	4.2	2.6	6.5	10.3	13.0	18.4	20.0	21.6	15.4	11.9	8.6	8.1
9	5.0	2.3	9.2	10.3	13.0	19.0	20.3	20.6	15.5	12.0	8.0	8.6
10	5.1	2.9	9.2	9.9	16.0	18.3	20.8	20.3	16.3	11.5	8.7	8.5
11	4.3	3.6	8.9	10.0	17.1	18.7	21.3	20.2	16.0	11.2	8.7	8.7
12	4.0	3.7	8.0	10.4	15.5	19.3	21.0	19.5	14.7	11.7	2.9	8.1
13	4.3	4.1	7.3	10.0	14.9	18.9	21.0	19.7	12.2	11.2	1.3	7.6
14	3.8	4.1	7.5	11.3	16.0	18.6	20.2	20.6	13.3	11.6	1.1	8.9
15	2.7	3.3	5.4	11.9	15.9	18.0	20.5	21.1	14.6	11.8	3.2	8.6
16	1.9	3.5	5.7	12.0	17.1	17.9	20.7	21.1	15.0	9.8	5.3	6.0
17	2.7	3.1	6.0	10.6	16.7	19.6	20.8	20.3	15.9	9.7	4.7	5.4
18	1.4	2.9	7.5	10.5	14.6	17.8	21.0	20.0	16.5	9.8	4.2	4.8
19	2.9	3.2	8.7	10.5	14.4	17.7	20.0	19.5	16.8	10.2	4.6	4.8
20	4.6	3.9	9.3	11.6	13.0	18.6	19.8	19.6	17.0	9.7	6.3	4.1
21	5.5	4.3	9.7	12.1	14.7	19.0	20.5	17.7	16.1	10.4	9.6	2.6
22	5.0	5.1	10.2	13.2	16.3	18.2	21.5	16.0	15.9	10.3	8.1	2.9
23	4.6	5.9	9.2	14.8	16.0	18.9	20.4	18.2	15.8	11.1	8.2	4.6
24	1.5	5.3	9.7	13.3	12.6	18.5	17.7	18.5	15.6	10.7	5.9	5.4
25	1.5	6.1	11.1	13.5	14.7	18.5	18.5	17.9	15.1	11.3	2.6	4.7
26	0.8	6.0	10.0	12.2	17.2	19.4	17.5	16.9	15.3	11.6	4.7	4.8
27	0.5	6.9	9.5	13.1	15.2	18.1	17.6	17.2	15.2	13.3	7.0	5.6
28	0.6	6.6	9.7	14.5	13.4	18.3	18.0	17.5	15.2	11.2	8.1	5.5
29	0.7		10.9	15.1	15.6	19.8	18.8	17.1	15.0	10.2	8.9	5.5
30	1.0		11.2	15.2	14.5	20.0	18.8	16.6	15.1	11.4	6.4	4.5
31	0.9		9.3		15.5		18.8	17.4		9.1		4.7
декада												
1	4.5	2.1	7.0	9.7	13.4	17.7	20.2	20.1	15.3	13.3	8.6	6.7
2	3.3	3.5	7.4	10.9	15.5	18.5	20.6	20.2	15.2	10.7	4.2	6.7
3	2.1	5.8	10.0	13.7	15.1	18.9	18.9	17.4	15.4	11.0	7.0	4.6
средн.	3.3	3.8	8.1	11.4	14.7	18.4	19.9	19.2	15.3	11.7	6.6	6.0

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через	осенью через	температура,	дата	дата	дата	число		
0.2°	10°	10°	0.2°	0°C	начала	окончания	случаев	
5.04	31.10	25.6	22.07	22.07	06.08	2		

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 34. 16414. р. Арыстанды – с. Алгабас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	6.2	2.4	6.1	11.7	14.5	прсх						
2	6.2	3.1	5.8	12.4	14.8	прсх						
3	6.5	3.4	5.6	13.4	15.0	прсх						
4	6.1	3.4	6.1	13.9	15.2	прсх						
5	6.6	3.8	6.7	14.0	15.5	прсх						
6	6.7	3.7	6.9	13.3	15.9	прсх						
7	6.7	3.3	6.9	12.1	15.7	прсх						
8	6.8	2.5	6.3	12.1	15.7	прсх						
9	7.3	2.4	6.9	13.7	16.1	прсх						
10	6.7	2.4	7.6	13.7	16.4	прсх						
11	7.0	2.9	7.9	14.8	15.9	прсх						
12	6.7	3.4	7.9	15.0	16.7	прсх						
13	6.0	4.2	7.6	15.1	16.9	прсх						
14	5.1	5.0	7.2	15.4	14.2	прсх						
15	5.2	4.9	6.9	15.2	14.6	прсх						
16	4.4	5.2	6.5	15.6	14.9	прсх						
17	4.4	5.3	6.7	16.0	15.3	прсх						
18	4.1	5.7	7.0	15.4	15.6	прсх						
19	4.6	4.9	7.5	14.4	15.9	прсх						
20	5.5	5.2	8.2	13.9	16.1	прсх						
21	6.2	5.5	8.7	13.6	16.5	прсх						
22	6.6	5.9	9.4	13.3	16.8	прсх						
23	5.7	6.1	9.7	12.8	17.1	прсх						
24	4.5	6.0	10.0	12.6	17.5	прсх						
25	3.2	6.5	10.2	13.1	17.7	прсх						
26	2.0	6.8	11.3	13.5	18.0	прсх						
27	1.1	6.3	10.6	13.7	18.5	прсх						
28	1.1	6.7	12.4	13.8	18.3	прсх						
29	1.0		12.6	14.2	18.4	прсх						
30	1.2		12.8	14.4	прсх							
31	1.3		12.4		прсх	прсх	прсх	прсх		прсх		прсх
декада												
1	6.6	3.0	6.5	13.0	15.5	прсх						
2	5.3	4.7	7.3	15.1	15.6	прсх						
3	3.1	6.2	10.9	13.5	17.6	прсх						
средн.	5.0	4.6	8.2	13.9	16.2	прсх						

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	Число Случаев
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>				

24.03

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 35. 16414а. канал - с. Алгабас

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	20.9	23.7	21.0	18.1	14.4	12.8	6.8
2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	21.1	23.9	21.4	18.1	14.2	10.4	6.7
3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	21.7	23.8	21.7	18.3	13.6	9.8	6.7
4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	22.4	24.1	22.1	18.8	14.1	9.6	6.1
5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	22.8	24.3	22.4	18.8	13.7	9.4	5.7
6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	23.3	24.6	23.0	18.5	13.4	10.0	5.4
7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	23.6	24.4	23.0	18.2	13.6	10.7	5.8
8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	23.8	24.8	23.0	18.0	13.5	10.8	6.2
9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.1	24.5	23.7	17.7	13.1	10.3	6.9
10	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.2	24.2	23.6	17.9	13.1	10.4	7.3
11	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.5	23.9	22.4	17.8	13.2	10.0	6.4
12	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.7	23.7	22.0	17.5	13.0	8.9	6.3
13	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.9	23.0	22.0	17.2	12.8	8.2	5.7
14	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	25.3	22.6	21.6	17.1	12.7	9.1	5.9
15	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	25.0	22.7	21.4	16.8	12.4	8.6	5.7
16	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.6	22.9	21.5	16.6	11.5	8.3	5.2
17	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.2	23.2	21.3	16.4	11.3	8.4	5.2
18	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	23.9	23.6	20.9	16.2	11.7	8.7	5.0
19	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	23.7	23.6	20.2	16.0	13.2	9.9	4.8
20	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	23.6	22.9	20.0	15.8	13.9	9.8	4.8
21	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.2	22.7	19.8	15.5	13.3	9.2	4.3
22	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.6	22.5	20.2	15.8	14.2	5.7	4.5
23	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.9	22.7	20.5	16.0	14.7	7.2	4.6
24	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	25.1	22.6	20.6	15.9	14.0	7.1	5.1
25	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	25.3	22.8	20.9	15.7	14.1	7.0	5.4
26	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	25.9	23.0	21.0	15.4	14.6	4.4	5.7
27	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	26.1	23.1	20.7	15.3	14.2	5.2	5.9
28	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	26.2	22.9	20.4	15.0	13.9	4.7	6.4
29	прсх		прсх	прсх	прсх	26.4	22.8	19.8	14.9	14.8	3.2	5.3
30	прсх		прсх	прсх	прсх	16.3	26.1	22.7	19.6	15.1	14.3	5.0
31	прсх		прсх			16.8		22.6	19.6		13.7	4.4
декада												
1	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	22.8	24.2	22.5	18.2	13.7	10.4	6.4
2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.4	23.2	21.3	16.7	12.6	9.0	5.5
3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	25.5	22.8	20.3	15.5	14.2	5.9	5.1
средн.	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	24.2	23.4	21.4	16.8	13.5	8.4	5.7

Дата перехода температуры					Наибольшая температура за год				
весной через		осенью через			температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>						
		12.11		28.8		29.06		1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

36<sup>I</sup>. 16437. р. Карапик - с. Хантаги

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.6	прсх	7.9	6.1	15.0	14.9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.7
2	3.7	прсх	6.3	8.7	14.8	15.5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.7
3	3.4	прсх	5.2	4.9	14.1	15.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.9
4	2.2	прсх	6.0	8.7	14.6	16.5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.2
5	2.2	прсх	7.9	7.4	14.5	17.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.0
6	2.3	прсх	5.0	11.9	13.6	17.9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.1
7	2.0	прсх	4.3	12.3	13.3	18.4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.9
8	1.7	прсх	6.5	11.8	14.4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	7.2
9	2.0	прсх	6.9	11.8	15.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	7.6
10	2.3	прсх	8.7	9.1	15.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	7.4
11	2.7	прсх	5.1	8.4	15.4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.6
12	2.7	прсх	3.7	11.3	15.2	18.9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.2
13	прсх	прсх	5.5	8.7	15.1	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.3
14	прсх	3.2	3.4	11.5	15.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.8
15	прсх	2.2	4.1	12.3	15.7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.7
16	прсх	2.2	3.3	12.3	15.7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.8
17	прсх	2.3	6.2	11.0	15.3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.9
18	прсх	2.0	7.4	9.4	15.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.3
19	прсх	2.1	5.6	5.6	15.5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.3
20	прсх	2.6	7.4	6.8	15.5	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	4.9
21	прсх	2.2	8.9	7.2	14.8	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	3.7
22	прсх	2.6	10.1	12.9	14.7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	3.9
23	прсх	2.8	6.3	14.0	15.7	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	4.2
24	прсх	2.6	5.1	14.0	14.9	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	4.4
25	прсх	2.8	8.4	13.4	15.6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	4.7
26	прсх	4.6	9.7	13.1	17.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	5.6
27	прсх	5.3	7.9	13.3	15.6	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.0
28	прсх	5.9	6.1	14.1	15.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.1
29	прсх		8.9	15.2	15.2	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.3
30	прсх		11.1	15.0	15.0	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	4.9
31	прсх		6.2		14.8	прсх	прсх		прсх	прсх		3.9
декада												
1	2.5	прсх	6.5	9.3	14.5	-	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.5
2	прсх	-	5.2	9.7	15.4	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	6.0
3	прсх	3.6	8.1	13.2	15.3	прсх	прсх	прсх	прсх	прсх	-	4.9
средн.	-	-	6.6	10.7	15.1	-	прсх	прсх	прсх	прсх	-	5.8

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год			
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>				
-	22.04	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018г.

37<sup>I</sup>. 16474. р. Ашилган – с. Майдантал

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	11.8	10.4	10.8	12.3	14.0	15.5	18.4	18.1	18.1	16.8	12.5	9.2
2	11.4	11.1	10.0	12.2	14.4	15.5	18.3	17.9	17.8	16.9	11.6	8.9
3	11.2	10.2	10.0	12.5	14.4	14.7	18.4	18.2	17.7	16.6	10.8	9.5
4	11.6	8.7	10.7	13.1	14.9	14.9	18.8	18.4	17.9	16.3	11.6	9.8
5	12.3	8.8	11.0	13.3	14.9	15.6	18.9	18.7	17.8	16.1	11.2	9.6
6	11.8	8.7	11.5	13.3	14.6	15.7	19.1	18.1	17.8	16.2	11.6	9.9
7	10.5	9.6	10.8	13.0	14.8	16.3	19.1	17.9	17.6	15.1	12.4	10.8
8	11.0	9.3	10.6	12.8	15.0	16.3	19.2	18.2	17.5	14.1	11.3	10.9
9	11.5	9.3	11.2	13.1	15.3	16.2	19.4	18.0	17.5	13.9	11.1	11.3
10	12.4	10.1	11.9	12.2	15.4	16.4	19.1	18.3	17.5	14.0	12.2	10.3
11	10.4	9.9	11.6	13.1	15.2	16.2	18.5	17.9	17.7	14.3	12.3	10.2
12	9.7	10.2	11.8	13.2	14.8	17.1	18.2	17.6	17.6	14.3	9.4	10.2
13	11.3	10.5	11.6	13.8	15.0	17.7	18.0	18.0	17.1	14.5	9.2	10.8
14	11.5	10.0	10.8	14.1	15.0	17.0	19.1	18.0	17.6	14.5	9.6	11.5
15	8.5	9.7	10.3	13.8	14.9	17.8	19.0	17.8	17.4	13.5	10.5	10.9
16	8.8	9.5	10.8	13.8	15.1	18.1	19.6	18.1	17.8	12.1	10.3	9.7
17	9.5	10.0	11.4	13.5	15.1	18.4	19.5	17.7	18.1	11.9	10.5	9.8
18	9.8	10.1	12.3	12.8	14.9	17.9	19.2	18.1	17.8	12.7	10.1	9.1
19	10.8	9.7	12.4	13.1	15.1	18.0	19.3	17.9	17.6	12.9	11.5	9.1
20	11.9	10.3	12.0	13.5	15.5	18.0	18.9	17.6	17.6	13.1	11.0	9.3
21	12.0	10.2	11.8	13.9	15.3	17.9	20.2	17.4	16.8	13.6	10.5	8.8
22	12.0	10.3	11.8	14.2	15.6	18.2	20.1	17.9	16.5	13.8	11.7	8.5
23	11.1	10.5	11.4	13.9	15.1	18.4	19.2	18.1	16.2	13.3	11.8	9.0
24	10.8	10.6	11.8	13.9	15.0	17.9	18.0	18.1	16.4	13.1	9.0	9.2
25	10.4	11.0	12.5	13.5	15.6	17.4	17.8	17.8	16.7	13.3	8.2	9.4
26	9.0	11.3	12.4	13.7	15.6	17.4	18.1	18.0	16.9	13.7	10.4	10.3
27	8.5	11.4	12.0	14.2	15.0	17.2	18.1	17.7	16.8	14.8	10.3	10.2
28	8.7	11.4	12.0	14.4	14.8	17.7	18.1	18.0	16.9	13.5	10.6	10.6
29	7.6		12.7	14.9	15.2	18.1	17.9	17.7	17.0	12.9	11.5	10.5
30	9.3		12.9	14.3	14.8	18.4	18.2	17.8	17.0	13.1	10.1	10.1
31	10.0		12.5		15.1		18.3	18.0		12.8		9.8
декада												
1	11.6	9.6	10.9	12.8	14.8	15.7	18.9	18.2	17.7	15.6	11.6	10.0
2	10.2	10.0	11.5	13.5	15.1	17.6	18.9	17.9	17.6	13.4	10.4	10.1
3	9.9	10.8	12.2	14.1	15.2	17.9	18.5	17.9	16.7	13.4	10.4	9.7
средн.	10.6	10.1	11.5	13.5	15.0	17.1	18.8	18.0	17.3	14.1	10.8	9.9

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>					
20.02				21.2	21.07		1	

Таблица 1.7. Температура воды, °C

2018 г.

## 38. 16620. р. Канал Достык - аул Шугыла

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.6	2.5	7.1	15.6	17.0	24.0	27.8	28.7	24.1	прсх	прсх	прсх
2	5.4	2.7	7.3	14.9	17.1	23.7	28.8	28.6	23.5	прсх	прсх	прсх
3	5.6	2.8	7.4	15.0	17.8	23.5	29.0	28.1	23.5	прсх	прсх	прсх
4	5.8	2.9	7.7	15.4	19.1	23.1	28.9	28.6	23.5	прсх	прсх	прсх
5	5.7	2.7	8.0	15.5	19.2	23.0	28.6	28.8	23.3	прсх	прсх	прсх
6	5.2	3.1	8.2	15.4	19.4	23.3	29.2	28.8	23.3	прсх	прсх	прсх
7	4.6	2.7	8.2	14.9	19.7	23.4	28.2	28.6	23.1	прсх	прсх	прсх
8	4.5	2.9	8.4	14.6	19.1	23.3	28.3	28.6	22.8	прсх	прсх	прсх
9	4.6	2.7	8.6	15.1	19.5	23.8	28.7	28.3	22.0	прсх	прсх	прсх
10	4.7	3.0	9.2	14.8	19.8	24.6	29.1	28.8	22.4	прсх	прсх	прсх
11	4.6	3.2	10.0	15.1	19.6	26.1	28.5	28.9	22.1	прсх	прсх	прсх
12	4.6	3.0	11.3	15.2	19.8	26.1	28.6	28.5	21.1	прсх	прсх	прсх
13	4.5	2.5	11.1	15.6	20.1	26.2	28.7	28.1	21.1	прсх	прсх	прсх
14	4.2	2.7	11.3	16.0	21.0	26.2	28.1	27.7	20.6	прсх	прсх	прсх
15	4.3	3.1	11.5	16.0	22.3	26.2	28.7	27.7	20.0	прсх	прсх	прсх
16	4.1	3.1	11.5	16.0	22.5	26.7	28.6	28.0	20.0	прсх	прсх	прсх
17	4.1	3.0	11.6	16.1	22.7	26.5	28.9	27.9	20.0	прсх	прсх	прсх
18	4.1	3.0	12.0	16.2	22.7	27.1	29.0	27.9	20.1	прсх	прсх	прсх
19	4.1	2.9	12.7	16.0	22.9	27.1	29.1	27.9	19.5	прсх	прсх	прсх
20	4.3	3.1	13.7	16.1	22.7	27.8	28.5	28.0	19.4	прсх	прсх	прсх
21	4.6	3.1	13.7	16.2	22.9	27.9	28.7	27.9	18.5	прсх	прсх	прсх
22	4.5	3.4	13.4	16.4	22.7	27.5	28.3	27.2	18.2	прсх	прсх	прсх
23	4.2	3.3	13.9	16.6	23.1	26.3	28.5	27.1	18.2	прсх	прсх	прсх
24	4.0	4.0	14.0	16.9	23.2	26.5	28.2	27.3	18.2	прсх	прсх	прсх
25	3.8	5.2	14.3	17.2	23.6	26.6	29.2	26.8	18.1	прсх	прсх	прсх
26	3.5	5.2	14.3	17.4	24.1	26.6	29.1	26.5	19.1	прсх	прсх	прсх
27	2.3	5.7	14.5	17.2	24.2	27.1	29.2	26.3	18.8	прсх	прсх	прсх
28	3.0	7.1	14.8	17.2	23.9	27.2	28.5	26.0	18.4	прсх	прсх	прсх
29	2.7		15.1	17.3	23.7	27.3	28.2	25.8	18.2	прсх	прсх	прсх
30	2.2		15.6	17.6	23.5	27.3	28.1	25.2	18.3	прсх	прсх	прсх
31	2.4		16.3		23.6		27.2	24.7		прсх		прсх
декада												
1	5.2	2.8	8.0	15.1	18.8	23.6	28.7	28.6	23.2	прсх	прсх	прсх
2	4.3	3.0	11.7	15.8	21.6	26.6	28.7	28.1	20.4	прсх	прсх	прсх
3	3.4	4.6	14.5	17.0	23.5	27.0	28.5	26.4	18.4	прсх	прсх	прсх
средн.	4.3	3.5	11.4	16.0	21.3	25.7	28.6	27.7	20.7	прсх	прсх	прсх

Дата перехода температуры				Наибольшая температура за год				
весной через		осенью через		температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>					
12.03				29.6	02.07		1	

## Пояснение к таблице 1.7

**19. р. Жабаглысу – с. Жабаглы.** Температура воды в течение года не поднималась выше 10°C и не опускалась ниже 0,2°C.

**30. р. Болдыбрек – у кордона Госзаповедника.** Перехода температуры воды через 10°C не было. Осеню устойчивого перехода через 0,2°C не наблюдалось.

**31. р. Бугунь – с. Екпенды (с. Красный Мост).** Переход осенью температуры воды через 10°C не определен в связи с пересыханием реки. Переход через 0,2°C не отмечался.

**32. р. Каттабугунь – с. Жарыкбас.** На термический режим реки оказывают влияние родники, выклинивающиеся в районе поста.

**33. р. Шаян 1 – в 3.3 км ниже устья р. Акбет.** Температура воды в течение года не опускалась ниже 0,2°C.

**36. р. Карапчик - с. Хантаги.** Переход осенью температуры воды через 10°C не определен в связи с пересыханием реки. Переход через 0,2°C не отмечался.

**37. 16474. р. Ашилган – с. Майдантал.** Температура воды в течение года не опускалась ниже 0,2°C. Осеню устойчивого перехода через 10°C не наблюдалось.

## **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 2017 г.-зима, весна 2018 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 “прем” 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.

Наблюдения за толщиной льда не производились по постам: №№ 1-3, 14-17, 19-38.

Наибольшая толщина льда определена из наблюдённых значений.

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

ВЫП. 05 2018

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		

## 4. 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе (На середине)

5		2	8	10
10			8	15.02
15			10	1
20			8	
25			8	

Посл. день

## 5. 16037. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Томенарык (На середине)

5		3	8	22
10		3	10	15.02
15		4	22	25.02
20		4	22	3
25		4	22	

Посл. день

## 6. 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес (На середине)

5		4	7	2	28	31	34
10		4	8	4	31	-	20.02
15		4	8		32		28.02
20		5	8	4	34		3
25	-	-	3	8	34		

Посл. день

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

ВЫП. 05 2018

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	
7. 16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget (На середине)																			
5							4	10	4	35		47							47
10							4	15	4	37		42							20.02
15							4	17	4	42									05.03
20							4	22	4	47									4
25							7	8	4	25	4	47							
Посл. день							8	10	4	32		47							
8. 16042. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Караозек (На середине)																			
5							4	12		36		50							50
10							4	18		40		47							25.02
15							2	21		44									05.03
20							2	27		44									3
25							10	2	30		50								
Посл. день							5	8	1	35		50							
9. 16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы (На середине)																			
5							5	21	6	40		50							50
10							8	21	6	40		44							28.02
15							8	21	8	40	-	-							05.03
20							8	21	4	45	-	-							2
25							3	8	8	21	4	46							
Посл. день							3	9	8	32	4	50							

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

ВЫП. 05 2018

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
10. 16047. р. Сырдарья - г. Казалы (На середине)																			
5							6	27	7	70			68						82
10								11	31	11	74			67					20.02
15								12	42	8	78			65					1
20							-	-	8	48	8	82			61				
25							-	-	8	51	10	68			58				
Посл. день							-	-	8	60	10	68							
11. 16676. р. Сырдарья - с. Каратерень (На середине)																			
5								16	15	40	5	56							56
10								13	18	14	45			56					25.02
15								18	24	13	51			54					10.03
20							-	-	20	30	13	54			52				4
25							12	15	20	31	13	56			45				
Посл. день							15	18	14	37	13	56	-	-	-				
12. 16052. р. Сырдарья, прот. Карагозек - ж. - д. ст. Карагозек (На середине)																			
5								4	14	-	-	55							55
10								4	23	-	-	51							05.03
15								2	24	-	-								1
20							-	-	2	31	-	-							
25								12	1	34	-	-							
Посл. день							5	8	1	39	-	-							

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

ВЫП. 05 2018

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

13. 16053. р. Сырдарья, прот. Карагозек - пгт Жосалы (На середине)

5							29	4	45	58								70
10							32		45	50								20.02
15			3	15			35		47	32								1
20			3	15			40		70	21								
25					19	3	42		67									
Посл. день			4	24			43		58									

18. 16327. р. Арысь - с. Шаульдер (На середине)

5							12											15
10							15											10.02
15							11											1
20																		
25																		
Посл. день							10											

## Таблица 1.9

### Ледовые явления на участке поста

Таблица 1.9 составлена за гидрологический 2017-2018 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 принятые.

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  $Q(H)$  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: № 1-2, 14-15, 19-21, 23, 24, 27, 35-38 ледовых явлений не было в течение года.

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

2017-2018

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								
		ледовых явлений	шугохода	ледохода	ледостава	дата начала	высший уровень ледохода	дата	высший уровень, см		дата начала	высший уровень, см	продолжительность, дни	дата начала	высший уровень, см	продолжительность, дни	осеннего	весеннего	ледостава	со всеми ледовыми явлениями					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
7	16659. р. Сырдарья - пгт. Тасбуget	14.12	15.12	нб	22.12	13.03	нб	нб	нб	13.03	нб	нб	0	нб	нб	0	7	0	0	0	81	90			
8	16042. р. Сырдарья - ж. - д. ст. Карагозек	14.12	15.12	нб	21.12	14.03	нб	нб	нб	17.03	нб	нб	0	нб	нб	0	6	0	0	0	84	94			
9	16044. р. Сырдарья - пгт Жосалы	14.12	14.12	нб	22.12	22.03	нб	нб	нб	23.03	нб	нб	0	нб	нб	0	8	0	0	0	90	100			
10	16047. р. Сырдарья - г. Казалы	11.12	11.12	нб	19.12	22.03	29.03	нб	29.03	751	01.04	нб	нб	0	29.03 16.12	29.03 18.12	751 687	2	8	0	2	0	100	112	
11	16676. р. Сырдарья - с. Караптерень	08.12	09.12	нб	16.12	29.03	нб	нб	нб	31.03	нб	нб	0	15.12 29.03	15.12 18.12	550 687	1	8	0	0	0	106	114		
12	16052. р. Сырдарья, прот. Карагозек - ж. - д. ст. Карагозек	15.12	15.12	нб	18.12	14.03	нб	нб	нб	17.03	нб	нб	0	нб	нб	0	4	0	0	0	87	93			
13	16053. р. Сырдарья, прот. Карагозек - пгт Жосалы	07.12	нб	нб	11.12	24.03	24.03	нб	24.03	682	25.03	нб	нб	0	нб	нб	0	0	0	1	0	104	109		

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

2017-2018

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
	3 16033. р. Сырдарья - с. Байракум	28.01	377	20.02	338	0		1	1	18	24
	4 16035. р. Сырдарья - уч. Коктюбе	22.12	608	28.02	446	2	2	0		29	33
	5 16037. р. Сырдарья - ж.-д. ст. Томенараык	17.12	557	02.03	462	11	8	1	1	29	43
	6 16039. р. Сырдарья - раз. Кергельмес	14.12	448	11.03	449	9	9	3	3	75	88
	16 16319. р. Арысь - аул Жаскешу	26.01	261	31.01	267	0		0		0	6
	17 16326. р. Арысь - ж.-д. ст. Арысь	27.01	304	03.02	355	0		2	2	6	8
197	18 16327. р. Арысь - с. Шаульдер	26.01	421	18.02	401	2	2	0		21	24
	22 16350. р. Аксу - с. Саркырама	17.01	86	18.02	90	0		0		0	19
	25 16358. р. Боролдай - с. Васильевка	11.12	70	31.01	118	0		0		0	12
	26 16363. р. Боролдай - с. Боролдай	01.02	191	11.02	193	0		0		11	11
	28 16375. р. Бадам - с. Караспан	27.01	167	02.02	167	0		0		0	7
	29 16390. р. Сайрам - аул Тасарык	27.01	139	18.02	139	0		0		0	11
	30 16395. р. Болдыбрек - у кордона Госзаповедника	03.12	153	25.02	149	0		0		0	78
	31 16401. р. Бугунь - с. Екпенды	10.12	199	14.02	210	0		0		0	40
	32 16404. р. Каттабугунь - с. Жарықбас	27.01	244	01.02	244	0		0		3	6
	33 16411. р. Шаян 1 - в 3.3 км ниже устья р. Акбет	11.12	97	10.02	101	0		0		0	27
	34 16414. р. Арыстанды - с. Алгабас	27.01	89	31.01	89	0		0		0	5

## 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 звездочки (\*) 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. Случаи отсутствия дождевых паводков после окончания половодья в таблице отмечены «нб».

Знак штрих (<sup>1</sup>), имеющийся после номеров некоторых постов, указывает на наличие пояснений, приведенных в конце раздела.

В таблицу не включены сведения по следующим постам: № № 1-13, 15-17, 21, 23, 24, 26, 28, 31, 34-36, 38 по причине зарегулированности стока.

По постам № №: 14, 18, 27 наблюдения за атмосферными явлениями планом не предусмотрены. Для анализа гидрологической ситуации использовались метеоданные близлежащих гидропостов.

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2018 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>14. 16307. р. Келес – с. Казыгурт</b>				
27.02	07.03	02.06	96	30.5	12.05	14.05	17.05	6	26.7
					<b>18. 16327. р. Арысь – с. Шаульдер</b>				
28.02	16.03	18.04	50	69.4	16.05	17.05	23.05	8	12.3
					<b>19. 16328. р. Жабаглысу – с. Жабаглы</b>				
27.03	20.08	17.09	175	3.71	нб	нб	нб	нб	нб
					<b>20. 16557. р. Кокбулак – с. Пистели</b>				
27.02	14.03	26.04	58	6.76	29.03	08.04	10.04	13	3.09
					<b>22. 16350. р. Аксу – с. Саркырама</b>				
21.03	09-25.06 (2)	22.09	186	32.0	нб	нб	нб	нб	нб
					<b>25. 16358. р. Боралдай – с. Васильевка</b>				
17.02	27.02	30.04	73	38.5	25.03	26.03	30.03	6	16.8
					<b>27<sup>1</sup>. 16374. р. Бадам – с. Кызылжар</b>				
21.02	25-26.04 (2)	24.08	185	18.6	13.05	14.05	18.05	6	28.3
					<b>29<sup>1</sup>. 16390. р. Сайрам – аул Тасарык</b>				
26.03	15.06	05.09	146	27.3	11.05	13.05	18.05	8	30.3
					<b>30. 16395. р. Болдыбрек – у кордона Госзаповедника</b>				
26.03	24.06	04.09	163	8.63	06.06	10.06	12.06	7	7.28

Таблица 1.10. Сведения о половодье и дождевом паводке

2018 г.

Половодье					Дождевой паводок				
дата			Продолжи- тельность половодья	наибольший срочный расход, м <sup>3</sup> /с	дата			Продолжи- тельность паводка	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

**32. 16404. р. Каттабугунь – с. Жарыкбас**

26.02	27.02	15.04	49	24.8	04.03	07.03	16.03	13	12.1
-------	-------	-------	----	------	-------	-------	-------	----	------

**33. 16411. р. Шаян 1– в 3.3 км ниже устья р. Акбет**

14.02	27.02	06.05	82	14.0	17.04	18.04	21.04	5	3.14
-------	-------	-------	----	------	-------	-------	-------	---	------

**37. 16474. р.Ашилган – с. Майдантал**

26.02	01.03	27.04	61	4.77	нб	нб	нб	нб	нб
-------	-------	-------	----	------	----	----	----	----	----

## **Пояснение к таблице 1.10**

**27. р. Бадам – с. Кызылжар и 29. р. Сайрам – аул Тасарык .**

Выпавшие 12-14 мая сильные осадки (75,9 мм за 2,5 суток) вызвали высокие дождевые паводки на реках Бадам и Сайрам, максимальные расходы которых превысили максимальные расходы воды весенне-летнего половодья.

## 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 0) присвоены в соответствии с расположением постов на гидрографической 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 разночтения 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 дается 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

2018 г.

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

**01. 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 озер и водохранилищ**

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

В связи с тем, что р. Сырдарья 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 считается 1 октября 2017 г., а концом – 30 сентября 2018 г.

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

Наполнение началось с 22 ноября 2017 г., когда отметка уровня водохранилища составила 243.77 м БС при объеме водохранилища 910 млн. куб. м.

С 22 ноября 2017 г. уровень водохранилища относительно стабильно растет до максимальной отметки года 251.33 м БС, которая наблюдалась 30 апреля 2018 г. Объем водохранилища, при максимальной отметке уровня года, составил 4713 млн. куб. м.

Уровень за период с начала наполнения водохранилища (от 22 ноября 2017 г. к 30 апреля 2018 г.) увеличился на 756 см.

С 24 июня 2018 г. началась стабильная сработка водохранилища до минимальной отметки 2018 года - 243.10 м БС, наблюдавшейся 2, 3 сентября. Объем водохранилища при этой отметке составил 734 млн м<sup>3</sup>.

С 4 сентября водохранилище начинает наполняться стабильно до конца календарного 2018 года.

Среднегодовой уровень воды в 2018 г. составил 247,78 м БС, что на 38 см ниже среднемноголетнего значения. Амплитуда подъема и спада уровня водохранилища 2018 года составила 823 см.

Ледовые явления не наблюдались.

Прогревание водных масс происходило относительно равномерно до конца июля – начала августа, вода в водохранилище максимально прогрелась в первой декаде августа (до 28.4°C). Период с устойчивыми температурами воды выше 10.0 °C наблюдался с 29 марта по 12 ноября.

## 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 шugoход, Ш – средний, густой шugoход; І – ледостав; & – ледостав с торосами; Z – несплошной ледостав; Р – 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.

## 1. 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	1430	1564	1779	1871	1926	1841	1746	1413	1116	1194	1330	1555
2	1434	1572	1788	1874	1929	1838	1740	1396	1112	1195	1333	1562
3	1440	1579	1795	1877	1924	1831	1733	1377	1111	1196	1338	1570
4	1445	1589	1801	1880	1924	1829	1727	1364	1112	1197	1343	1577
5	1451	1597	1809	1882	1920	1826	1725	1348	1114	1198	1350	1583
6	1455	1604	1816	1881	1915	1822	1721	1333	1118	1199	1359	1590
7	1460	1613	1822	1885	1913	1820	1717	1315	1120	1196	1370	1596
8	1463	1620	1829	1890	1913	1816	1711	1303	1123	1198	1380	1602
9	1468	1628	1838	1892	1911	1808	1702	1284	1125	1203	1391	1609
10	1472	1636	1844	1893	1910	1806	1693	1268	1128	1205	1402	1614
11	1476	1642	1845	1894	1905	1803	1682	1255	1124	1209	1411	1617
12	1483	1649	1849	1896	1903	1801	1674	1242	1132	1217	1416	1620
13	1489	1655	1853	1898	1900	1798	1666	1234	1135	1219	1427	1633
14	1493	1660	1858	1901	1898	1793	1655	1228	1139	1226	1435	1640
15	1495	1668	1867	1903	1896	1792	1644	1223	1142	1233	1443	1647
16	1497	1678	1872	1905	1894	1785	1630	1216	1145	1238	1451	1652
17	1499	1685	1877	1907	1892	1783	1616	1209	1149	1242	1459	1658
18	1500	1692	1881	1910	1888	1782	1601	1202	1153	1248	1466	1662
19	1502	1699	1882	1914	1885	1780	1589	1187	1155	1254	1473	1667
20	1505	1706	1883	1916	1883	1778	1581	1172	1157	1260	1479	1674
21	1506	1714	1885	1919	1882	1779	1571	1155	1166	1270	1486	1680
22	1509	1722	1887	1922	1880	1781	1559	1142	1172	1284	1492	1687
23	1511	1729	1885	1922	1878	1780	1543	1138	1179	1297	1500	1693
24	1514	1737	1885	1924	1870	1777	1526	1139	1186	1305	1501	1701
25	1519	1748	1880	1926	1868	1774	1512	1133	1189	1310	1512	1707
26	1522	1758	1873	1928	1865	1767	1499	1130	1191	1313	1519	1715
27	1526	1766	1869	1930	1861	1762	1485	1127	1192	1315	1527	1720
28	1537	1773	1869	1932	1854	1758	1470	1124	1192	1315	1534	1728
29	1543		1870	1932	1853	1755	1459	1121	1192	1318	1543	1734
30	1550		1872	1931	1846	1751	1443	1117	1192	1323	1545	1738
31	1558		1869		1844		1428	1118		1328		1744
Средн.	1492	1667	1853	1905	1891	1794	1614	1226	1149	1249	1441	1651
Высш.	1560	1775	1887	1933	1930	1842	1748	1416	1192	1328	1548	1745
Низш.	1429	1562	1777	1871	1843	1749	1423	1116	1110	1193	1329	1553

Период	Сред- ний	Высший			Низший				
		уро- вень	дата		число слу- чаев	уро- вень	дата		
			первая	последн.			первая	последн.	
За год	1578	1933	30.04		1	1110	02.09	03.09	2
1967- 2018	1616	2052	11.04.1982		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 <sup>(1)</sup> 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 у берега, °C

2018 г.

## 01. вдхр. Шардаринское – г. Шардара

Число	Месяц											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.1	0.6	4.0	11.1	15.1	21.6	26.8	25.4	21.8	20.5	13.6	5.7
2	3.7	0.8	4.1	11.2	16.4	22.4	26.6	25.3	20.9	19.7	12.5	5.5
3	3.9	0.8	3.9	11.9	16.5	21.6	25.9	25.3	20.7	20.5	11.9	5.3
4	4.0	0.9	4.0	12.7	16.7	21.4	26.1	25.8	20.7	20.0	11.9	5.1
5	4.0	0.9	4.9	12.9	17.5	21.8	26.2	25.9	20.1	20.4	11.5	4.9
6	3.7	0.9	5.2	11.0	17.3	23.3	26.4	26.0	20.2	20.6	11.3	5.0
7	4.0	0.9	5.0	11.4	17.2	23.1	26.5	26.6	18.5	19.3	11.3	4.3
8	3.8	0.6	5.6	12.7	17.3	22.9	26.8	27.3	19.4	18.3	10.9	4.7
9	4.1	0.7	6.3	13.3	19.0	23.0	27.1	27.7	19.5	17.9	10.5	4.7
10	4.4	1.0	5.9	13.6	20.1	22.5	26.4	26.6	19.5	17.5	10.2	5.1
11	4.1	1.0	6.0	13.8	19.8	22.6	26.9	26.8	19.2	17.6	10.5	5.1
12	4.0	1.2	6.4	13.7	19.6	22.9	26.6	26.8	18.9	17.6	8.9	5.1
13	3.7	1.4	6.6	14.8	19.5	23.1	26.7	25.8	19.0	16.7	8.6	5.2
14	3.7	1.3	6.0	15.8	19.9	22.7	27.6	26.1	18.6	16.4	8.0	5.3
15	3.7	0.9	6.0	15.3	21.1	23.0	27.5	26.0	18.9	14.7	7.7	5.3
16	3.5	0.8	6.4	15.6	21.3	23.4	27.0	25.5	19.5	14.0	7.1	5.3
17	3.5	1.1	6.8	14.6	21.1	24.4	27.0	25.3	20.7	13.3	6.8	5.1
18	3.8	1.2	6.9	13.6	20.7	25.3	27.3	25.6	21.2	13.6	6.7	4.8
19	3.7	1.3	7.6	14.3	20.4	25.6	27.4	26.4	21.2	14.0	6.5	4.7
20	3.7	1.2	8.3	15.4	20.3	25.7	26.5	26.6	20.4	13.9	6.0	4.6
21	3.6	1.4	8.4	16.1	20.8	25.9	26.7	25.5	20.5	13.5	5.7	4.2
22	3.4	1.8	9.4	16.8	20.9	25.8	27.2	24.6	20.4	13.5	6.0	4.1
23	3.1	1.9	7.5	17.6	21.2	26.1	27.5	25.0	19.4	15.5	6.2	4.1
24	2.9	1.9	9.3	17.1	21.3	26.3	27.5	24.3	19.9	14.1	6.5	4.0
25	2.7	2.5	10.7	16.3	20.5	26.0	26.4	23.3	20.0	14.0	6.1	3.8
26	2.3	2.9	10.2	15.9	20.9	23.1	26.1	23.7	20.5	14.5	6.7	4.0
27	1.7	3.2	10.0	16.2	21.7	25.4	25.9	24.1	20.8	14.4	6.1	3.8
28	1.5	3.6	9.6	16.8	22.4	26.3	25.5	24.0	20.8	14.0	6.2	3.7
29	1.3		10.2	17.1	22.1	26.3	25.3	23.4	20.5	13.3	6.9	3.7
30	0.9		12.1	16.6	21.6	25.9	25.2	23.3	19.6	13.1	6.1	4.0
31	0.6		11.2		21.3		25.2	21.9		13.2		3.7
декада												
1	3.9	0.8	4.9	12.2	17.3	22.4	26.5	26.2	20.1	19.5	11.6	5.0
2	3.7	1.1	6.7	14.7	20.4	23.9	27.1	26.1	19.8	15.2	7.7	5.1
3	2.2	2.4	9.9	16.7	21.3	25.7	26.2	23.9	20.2	13.9	6.3	3.9
средн.	3.3	1.4	7.2	14.5	19.7	24.0	26.6	25.4	20.0	16.2	8.5	4.7

Дата перехода температуры						Наибольшая температура за год				
весной через			осенью через			температура, °C	дата начала	дата окончания	число случаев	
0.2°	4.0°	10.0°	10.0°	4.0°	0.2°					
05.03	29.03	12.11				28.4	09.08		1	