

Арал-Сарыбұлақ топтық су құбырының жобалық қуаты туралы деректер

Арал-Сарыбұлақ топтық су құбыры Қызылорда облысының Арал және Қазалы аудандарының аумағында орналасқан. Арал және Қазалы аудандарының негізгі тұтынушылары - 63 елді мекендері болып табылады.

Жерасты суларын өндіру Қызылорда облысы Арал ауданындағы Толағай кен орнында жүргізіледі.

Арал ауданы Қосаман ауылында орналасқан бас су тоғаны 30 дана ұңғымадан тұрады, оның ішінде 20 дана ұңғымасы пайдалануда, 5 дана ұңғымасы консервацияда және 5 дана ұңғымасы жоюға қойылған. Ұңғымалардың арақашықтығы 300 метр. Ұңғымалар 1983-1992 жылдары 171-245 метр тереңдікте бұрғыланды. Жерасты суларының деңгейі 11-20 метр, ұңғымалардың дебиті - 15-25 дм³/сек. судың төмендеу деңгейімен 10-44,7 метр. Судың сапасы СанПиН-ге сәйкес келеді.

Екінші бас су тоғаны Бердікөл учаскесінде орналасқан, ол 8 дана ұңғымадан тұрады. Ұңғымалардың арақашықтығы 315-485 метр. Ұңғымалардың дебиті 14-26 л/с құрайды, судың сапасы СанПиН-ге сәйкес келеді. Қазіргі уақытта Бердікөл бас су тоғаны пайдаланылмайды.

Толағай кен орнының жерасты суларының қорлары Оңтүстік Қазақстан Пайдалы қазбалар қорлары жөніндегі өңіраралық комиссиясы отырысының 2009 жылғы 10 желтоқсандағы №892-09-У хаттамасымен тәулігіне 68,2 мың м³ көлемінде су қоры бекітілді, судың сапасы СанПиН-ге сәйкес келеді.

«Су ресурстары комитетінің су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Арал-Сырдария бассейндік инспекциясы» РММ-нен №KZ44VTE00019188 сериясы АРА(Сырдар) 8-135/3141 санды «Арнайы су пайдалануға рұқсат» құжаттары 01.07.2020 жылымен рәсімделді.

Мұз қатудың нормативтік тереңдігі – 1,8-2,0 метр.

Жобалық қуаты:

- жылыдық өнімділігі – 11 388,00 мың м³/жыл.
- тәуліктік өнімділігі – 31,20 мың м³/тәу.
- 2020 жылдың IV-тоқсанына нақты қажеттілігі – 747,18 мың м³.
- 2020 жылдың IV-тоқсанына нақты қажеттілігі – 3 212,04 мың м³.

Магистральдық су құбырының ұзындығы - 977,59 км, кентішілік су құбыры - 1 634,081 км. құрайды.

«Нұра топтық су құбыры» РММ
«Арал» СЖКБД филиалының директоры



(Handwritten signature)

А. Есенов

Данные о проектной мощности Арало – Сарыбулакского группового водопровода

Арало – Сарыбулакский групповой водопровод расположен на территории Аральского и Казалинского районов Кызылординской области. Основными потребителями являются населенные пункты Аральского и Казалинского районов в количестве 63 населенных пунктов.

Добыча подземных вод производится на Толагайском месторождении Аральского района Кызылординской области.

Головной водозабор расположен в селе Косаман Аральского района, состоит из 30 скважин, из них 20 скважин эксплуатационные, 5 скважин на консервации и 5 скважин на ликвидации. Расстояние между скважинами 300 метров. Скважины глубиной 171-245 метров и пробурены в 1983-1992 годах. Уровень подземных вод 11-20 метров, дебиты скважин колеблются 15-25 дм³/сек. при понижении уровня 10-44,7 метров, качество воды соответствует СанПиН.

Второй водозабор расположен на участке Бердыколь, который состоит из 8 скважин. Расстояние между скважинами 315-485м. Дебиты скважин составляют 14-26 л/с, качество воды соответствует СанПиН. В настоящее время Бердыкульский водозабор не эксплуатируется.

Запасы подземных вод Толагайского месторождения утверждены протоколом ГКЗ РК от 10.12.2009 года за №892-09-У в количестве 68,2 тыс.м³/сутки, качество воды соответствует СанПиН.

Разрешение на специальное водопользование:
РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» оформлено разрешение на специальное водопользование серии №KZ44VTE00019188 Серия АРА (СырДар) 8-135/3141 с 01.07.2020 года по 01.07.2024 года.

Нормативная глубина промерзания составляет 18-2,0м.

Проектная мощность:

- годовая производительность — 11 388,00 тыс. м³/год.
- суточная производительность — 31,20 тыс. м³/сутки.
- фактическая потребность за IV-квартал 2020 года – 747,18 тыс. м³
- фактическая потребность за 2020 год – 3 212,04 тыс. м³

Протяженность магистрального водопровода составляет 977,59 км, внутрипоселковая водопроводная сеть составляет 1 634,081 км.

Директор филиала ОДСП «Арал»
РГП «Нурунский групповой водопровод»



Есенов А.

Октябрь топтық су құбырының жобалық қуаты туралы деректер

Октябрь топтық су құбыры Қызылорда облысы Қармақшы ауданының аумағында орналасқан. Қармақшы аудандарының негізгі тұтынушылары - 5 елді мекені және Жосалы аудан орталығы болып табылады.

Жерасты суларын өндіру Қармақшы ауданының III-Интернационал Күріштік кен учаскесінде жүргізіледі.

Қармақшы ауданының III-Интернационал елді мекенінде орналасқан бас су тоғаны 5 дана ұңғымадан тұрады. Оның ішінде 4 дана ұңғымасы пайдалануда және 1 дана ұңғымасы резервте. Ұңғымалардың арақашықтығы орта есеппен 300 метрді құрайды. Тереңдігі 330 метрді құрайтын ұңғымалар 2001-2014 жылдары бұрғыланған. Жерасты суларының деңгейі 9,5-15,6 метр, ұңғымалардың дебиті 15,0-16,0 дм³/сек, судың төмендеу деңгейі 12,2-25,8 метр. Судың сапасы СанПиН-ге сәйкес келеді.

III-Интернационал Күріштік кен орнының жерасты суларының қорлары Оңтүстік Қазақстан Пайдалы қазбалар қорлары жөніндегі өңіраралық комиссиясы отырысының 2013 жылғы 9 желтоқсандағы №1966 хаттамасымен тәулігіне 35,6 мың м³/тәу көлемінде су қоры бекітіліп, оның ішінде Октябрь топтық су құбырын орталықтандырылған сумен жабдықтау үшін өнімділігі тәулігіне 5,2 мың м³/тәу III-Интернационал кентінің аумағына тікелей жанасатын учаскеде су алуды жүзеге асыру ұсынылған. Судың минералдануы-1,3 г/л.

Мұз қатудың нормативтік тереңдігі – 1,8 метр.

Жобалық қуаты:

- жылыдық өнімділігі – 1 401,60 мың м³/жыл.
- тәуліктік өнімділігі – 3,84 мың м³/тәу.
- 2020 жылдың IV-тоқсанына нақты қажеттілігі – 121,18 мың м³.
- 2020 жылдың нақты қажеттілігі – 612,26 мың м³.

Магистральдық су құбырының ұзындығы - 171,96 км, кентішілік су құбыры - 386,02 км. құрайды.

«Нұра топтық су құбыры» РМҚК
«Арал» СЖКБД филиалының директоры



А. Есенов

Данные о проектной мощности Октябрьского группового водопровода

Октябрьский групповой водопровод расположен на территории Кармакшинского района Кызылординской области. Основными потребителями являются 5 населенных пунктов Кармакшинского района и районный центр Жосалы.

Добыча подземных вод производится на участке III-Интернационал Рисоводческого месторождения Кармакшинского района.

Головной водозабор расположен в населенном пункте III-Интернационал Кармакшинского района, эксплуатируются 5 скважин из них 4 скважины эксплуатационные и 1 резервный. Расстояние между скважинами составляет в среднем 300 метров. Скважины глубиной 330 м пробурены в 2001-2014 годах. Уровень подземных вод 9,5-15,6 м дебиты скважин колеблются 15,0-16,0 дм³/сек при понижении уровня 12,2-25,8 м, качество воды соответствует СанПиН.

Запасы подземных вод Рисоводческого месторождения были утверждены протоколом ГКЗ от 09 декабря 2013 года за №1966 в объеме - 35,6 тыс.м³/сутки, в том числе для централизованного водоснабжения Октябрьского группового водопровода рекомендовано осуществить водозабор на участке, примыкающем непосредственно к территории поселка III-Интернационал, производительностью - 5,2 тыс.м³/сутки. Минерализация воды - 1,3 г/л.

Разрешение на специальное водопользование:

РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» оформлено разрешение на специальное водопользование серии №KZ22VTE00034910 Серия АРА (СырДар) №8-154/3141 с 22.12.2020 года по 02.12.2025 года.

Нормативная глубина промерзания составляет 1,8 м.

Проектная мощность:

- годовая производительность — 1 401,60 тыс. м³/год.
- суточная производительность — 3,84 тыс. м³/сутки.
- фактическая потребность за IV-квартал 2020 года – 121,18 тыс. м³
- фактическая потребность за 2020 год – 612,26 тыс. м³

Протяженность магистрального водопровода составляет - 171,96 км, внутриселковская водопроводная сеть составляет – 386,02 км.

Директор филиала ОДСП «Араль»
РГП «Нуринский групповой водопровод»



Есенов А.

Данные о проектной мощности Жиделинского группового водопровода

Жиделинский групповой водопровод расположен на территории Жанакорганского и Шиелийского районов Кызылординской области. Основными потребителями являются населенные пункты Жанакорганского и Шиелийского района в количестве 31 населенных пунктов.

Добыча подземных вод производится на Жиделинском месторождении Жанакорганского района Кызылординской области.

Головной водозабор расположен вблизи населенного пункта Суттикудык Жанакорганского района. Тип водозабора линейный, ряд состоит из 11 скважин, 9 эксплуатационных, 2 резервных. Расстояние между скважинами составляет в среднем 115 метров. Скважины глубиной 108 м пробурены в 1988 году. Уровень подземных вод 13,5 м, дебиты скважин колеблются, 30-33 $\text{дм}^3/\text{сек}$ при понижении уровня 3,8-12,8 м, качество воды соответствует СанПиН.

Запасы подземных вод Жиделинского месторождения утверждены Протоколом ГКЗ РК №1131-31-У от 30.11.2011 года в количестве 49,7 тыс. $\text{м}^3/\text{сутки}$.

Разрешение на специальное водопользование:

РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» оформлено разрешение на специальное водопользование серии №KZ64VTE00003696 Серия №6-117/9 с 11.09.2019 года по 10.09.2024 года.

Нормативная глубина промерзания составляет 1,5-1,8 м.

Проектная мощность:

- годовая производительность — 5 124,6 тыс. $\text{м}^3/\text{год}$.
- суточная производительность — 14,04 тыс. $\text{м}^3/\text{сутки}$.
- фактическая потребность за IV-квартал 2020 года – 498,51 тыс. м^3
- фактическая потребность за 2020 год – 2 009,14 тыс. м^3

Протяженность магистрального водопровода составляет 151,19 км, внутриселовая водопроводная сеть составляет 766,11 км.

Директор филиала ОДСП «Арал»
РГП «Нуринский групповой водопровод»



Есенов А.

Жиделі топтық су құбырының жобалық қуаты туралы деректер

Жиделі топтық су құбыры Қызылорда облысының Жаңақорған және Шиелі аудандарының аумағында орналасқан. Жаңақорған және Шиелі аудандарының негізгі тұтынушылары – 31 елді мекендері болып табылады.

Жерасты суларын өндіру Қызылорда облысы Жаңақорған ауданындағы Жиделі кен орнында жүргізіледі.

Бас су тоғаны Жаңақорған ауданы Сүттіқұдық елді мекенінің жанында орналасқан. Су алу түрі сызықты, қатарынан 11 дана ұңғыма, 9 дана ұңғымасы пайдалануда, 2 данасы резервте тұруда. Ұңғымалардың арақашықтығы орта есеппен 115 метрді құрайды. Тереңдігі 108 метрді құрайтын ұңғымалар 1988 жылы бұрғыланған. Жерасты суларының деңгейі 13,5 метр, ұңғымалардың дебиті 3,8-12,8 $\text{дм}^3/\text{сек}$, судың төмендеу деңгейі 12,2-25,8 метр, судың сапасы СанПиН-ге сәйкес келеді.

Жиделі кен орнының жерасты суларының қорлары Оңтүстік Қазақстан Пайдалы қазбалар қорлары жөніндегі өңіраралық комиссиясы отырысының 2011 жылғы 30 қарашадағы №1131-31-У хаттамасымен тәулігіне 49,7 мың $\text{м}^3/\text{тәу}$ көлемінде су қоры бекітілді.

Мұз қатудың нормативтік тереңдігі – 1,5-1,8 метр.

Жобалық қуаты:

- жылыдық өнімділігі – 5 124,6 мың $\text{м}^3/\text{жыл}$.
- тәуліктік өнімділігі – 14,04 мың $\text{м}^3/\text{тәу}$.
- 2020 жылдың IV-тоқсанына нақты қажеттілігі – 498,51 мың м^3 .
- 2020 жылдың нақты қажеттілігі – 2 009,14 мың м^3 .

Магистральдық су құбырының ұзындығы - 151,19 км, кентішілік су құбыры - 766,11 км. құрайды.

«Нұра топтық су құбыры» РМК
«Арал» СЖКБД филиалының директоры



А. Есенов