**Каталог температуры воды Каспийского моря**

**Ежемесячные данные**

**Описание базы данных**

***Азербайджанское побережье***

Пункт наблюдений: Баку

Год начала наблюдений: 1900

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | БАКУ\_ср\_Т | BAKU\_av\_Т | 1961 (01), 2002 (02, 03), 2011 (07-12), 2012 (01, 02), 2013-2018, 2020 (09-12), 2021, 2023 (8) |
| Максимальные | БАКУ\_макс\_Т | BAKU\_ max\_Т | 1961 (01), 1966, 1991 (05, 06, 11), 1995 (06-08), 2002 (02, 03), 2011 (07-12), 2012 (01, 02), 2013-2021, 2023 (8) |
| Минимальные | БАКУ\_мин\_Т | BAKU\_ \_min\_Т | 1961 (01), 1966, 1968 (12), 1991 (05, 06, 11), 1995 (06-08), 2002 (02, 03), 2011 (07-12), 2012 (01, 02), 2013-2021, 2023 (8) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Жилой

Год начала наблюдений: 1924

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ЖИЛОЙ\_ср\_Т | JILOY\_av\_Т | 1961 (01-05), 1966 (02, 03), 2001 (05, 06), 2013-2018, 2020, 2021 |
| Максимальные | ЖИЛОЙ\_макс\_Т | JILOY\_max\_Т | 1961 (01-05), 1966 (02, 03), 2001 (05, 06), 2013-2021 |
| Минимальные | ЖИЛОЙ \_мин\_Т | JILOY\_min\_Т | 1961 (01-05), 1966 (02, 03), 2001 (05, 06), 2013-2021 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Ленкорань

Год начала наблюдений: 1904

Период наблюдений: 1978-2022 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  Файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ЛЕН\_ср\_Т | LEN\_av\_Т | 1978 (01), 1997 (04), 1998 (09), 2013-2021, 2022 (9-10) |
| Максимальные | ЛЕН\_макс\_Т | LEN\_max\_Т | 1978 (01), 1997 (04), 1998 (09), 2013-2021, 2022 (9-10) |
| Минимальные | ЛЕН\_мин\_Т | LEN\_min\_Т | 1978 (01), 1997 (04), 1998 (09), 2013-2021, 2022 (9-10) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Нефтяные Камни

Год начала наблюдений: 1950

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  Файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | НКАМНИ\_ ср\_Т | NKAMNI\_av\_Т | 2013-2018, 2020 (9-12), 2021 |
| Максимальные | НКАМНИ \_макс\_Т | NKAMNI \_max\_Т | 2013-2021 |
| Минимальные | НКАМНИ \_мин\_Т | NKAMNI \_min\_Т | 2013-2021 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Сумгаит

Год начала наблюдений: 1948

Период наблюдений: 1961-2022 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | СУМГ\_ср\_Т | SUMG\_av\_Т | 1966, 1997 (03-07, 11), 2001 (06), 2003 (06), 2013-2021 |
| Максимальные | СУМГ\_макс\_Т | SUMG max\_Т | 1966, 1997 (03-07), 2001 (06), 2013-2021 |
| Минимальные | СУМГ\_мин\_Т | SUMG\_min\_Т | 1966, 1997 (03-07), 2001 (06), 2013-2021 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

***Казахстанское побережье***

Пункт наблюдений: Актау

Год начала наблюдений: 10.07.1960

Период наблюдений: 1977-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  Файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | АКТАУ\_ср\_Т | AKTAU\_av\_Т |  |
| Максимальные | АКТАУ\_ макс\_Т | AKTAU\_ max\_Т |  |
| Минимальные | АКТАУ\_ мин\_Т | AKTAU\_ min\_Т |  |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Кулалы

Год начала наблюдений: 1936

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  Файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | КУЛ\_ср\_Т | KUL\_av\_Т | 1967 (12), 1969 (02), 1989 (11), 1992 (08-12), 1993, 1994, 1995 (01-04, 08, 09, 11, 12), 1996, 1997 |
| Максимальные | КУЛ\_макс\_Т | KUL\_max\_Т | 1967 (12), 1969 (02), 1989 (11), 1992 (08-12), 1993, 1994, 1995 (01-04, 08, 09, 11, 12), 1996, 1997, 1998 (01, 02, 04), 2000 (03, 06, 11) |
| Минимальные | КУЛ\_мин\_Т | KUL\_min\_Т | 1967 (12), 1969 (02), 1989 (11), 1992 (08-12), 1993, 1994, 1995 (01-04, 08, 09, 11, 12), 1996, 1997, 1998 (01, 02, 04), 2000 (03, 06, 11) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Пешной

Год начала наблюдений: 01.12.1939

Период наблюдений: 1972-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  Файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ПЕШ\_ср\_Т | PESH\_av\_Т | 1975 (02, 03) |
| Максимальные | ПЕШ\_макс\_Т | PESH\_max\_Т | 1975 (02, 03), 1987 (02) |
| Минимальные | ПЕШ\_мин\_Т | PESH\_min\_Т | 1975 (02, 03), 1987 (02) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Форт Шевченко

Год начала наблюдений: 1921

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  Файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ФОРТ\_ср\_Т | FORT\_av\_Т | 1965 (08), 1966-1975, 1988-1992 |
| Максимальные | ФОРТ\_макс\_Т | FORT \_max\_Т | 1961-1975, 1988-1992 |
| Минимальные | ФОРТ\_мин\_Т | FORT \_min\_Т | 1961-1975, 1988-1992 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

***Российское побережье***

Пункт наблюдений: Изберг

Год начала наблюдений: 1948 г.

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  Файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ИЗБ\_ср\_Т | ISB\_av\_Т | 1967 (09), 1969 (02-08), 1989 |
| Максимальные | ИЗБ\_макс\_Т | ISB\_max\_Т | 1967 (09), 1969 (02-08), 1988-1989 |
| Минимальные | ИЗБ\_мин\_Т | ISB\_min\_Т | 1967 (09), 1969 (02-08), 1988-1989 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Махачкала

Год начала наблюдений: 1900 г.

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | МАХ\_ср\_Т | MAKH\_av\_Т |  |
| Максимальные | МАХ\_макс\_Т | MAKH\_ max\_Т |  |
| Минимальные | МАХ\_мин\_Т | MAKH\_ min\_Т |  |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: о. Тюлений

Год начала наблюдений: 1937 г.

Период наблюдений: 1961-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ТЮЛ\_ср\_Т | TUL\_av\_Т | 1964 (2), 1975 (12) |
| Максимальные | ТЮЛ\_макс\_Т | TUL\_max\_Т | 1964 (2), 1975 (12), 1976, 1988-1990 |
| Минимальные | ТЮЛ\_мин\_Т | TUL\_min\_Т | 1964 (2), 1975 (12), 1976, 1988-1990 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Дербент

Год начала наблюдений: 1921 г.

Период наблюдений: 1977-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ДЕРБ\_ср\_Т | DERB\_av\_Т | 1989 |
| Максимальные | ДЕРБ\_макс\_Т | DERB\_ max\_Т | 1988, 1989, 1990 (03) |
| Минимальные | ДЕРБ\_мин\_Т | DERB\_min\_Т | 1988, 1989, 1990 (03) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Каспийский (Лагань)

Год начала наблюдений: 1972

Период наблюдений: 1972-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ЛАГ\_ср\_Т | LAG\_av\_Т | 1972 (01-05), 1974 (02), 1989 (02), 1991-1993, 1994 (01-05), 1995 (05, 11, 12), 1996, 1997, 2007 (09), 2010 (02) |
| Максимальные | ЛАГ\_макс\_Т | LAG\_max\_Т | 1972 (01-05), 1974 (02), 1989 (02), 1991-1993, 1994 (01-05), 1995 (05, 11, 12), 1996, 1997, 2007 (09), 2010 (02) |
| Минимальные | ЛАГ\_мин\_Т | LAG\_min\_Т | 1972 (01-05), 1974 (02), 1989 (02), 1991-1993, 1994 (01-05), 1995 (05, 11, 12), 1996, 1997, 2007 (09), 2010 (02) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

***Туркменское побережье***

Пункт наблюдений: Бекдаш (Гарабогаз)

Год начала наблюдений: 1930 г.

Период наблюдений: 1976-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | БЕК\_ср\_Т | BEK\_av\_Т | 1988-1993, 1996 (01, 02, 06), 1999 |
| Максимальные | БЕК\_макс\_Т | BEK\_max\_Т | 1988-1993, 1996 (01, 02, 06), 1999 |
| Минимальные | БЕК\_мин\_Т | BEK\_min\_Т | 1988-1993, 1996 (01, 02, 06), 1999 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Кара Богаз Гол (Дузлыбогаз)

Год начала наблюдений: 1921 г.

Период наблюдений: 1976-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | КБГ\_ср\_Т | KBG\_av\_Т | 1984(02), 1988-1993, 1997(12), 1998(01-05), 1999, 2008 (09) |
| Максимальные | КБГ\_макс\_Т | KBG\_max\_Т | 1984(02), 1988-1993, 1997(12), 1998(01-05), 1999 |
| Минимальные | КБГ\_мин\_Т | KBG\_min\_Т | 1984(02), 1988-1993, 1997(12), 1998(01-05), 1999 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Красноводск (Туркменбаши)

Год начала наблюдений: 1915 г.

Период наблюдений: 1976-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | КРАСН\_ср\_Т | KRASN\_av\_Т | 1988-1993, 1999, 2020 (06) |
| Максимальные | КРАСН\_ макс\_Т | KRASN\_ max\_Т | 1988-1993, 1999 |
| Минимальные | КРАСН\_мин\_Т | KRASN\_ min\_Т | 1988-1993, 1999 |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Куули-маяк (Гувлымаяк)

Год начала наблюдений: 1900 г.

Период наблюдений: 1976-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | КУУЛИ\_ср\_Т | KUULI\_av\_Т | 1988-1993, 1999, 2007 (02-05) |
| Максимальные | КУУЛИ\_ макс\_Т | KUULI\_ max\_Т | 1988-1993, 1999, 2007 (02-05) |
| Минимальные | КУУЛИ\_ мин\_Т | KUULI\_ min\_Т | 1988-1993, 1999, 2007 (02-05) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Огурчинский (Огурджалы)

Год начала наблюдений: 1938 г.

Период наблюдений: 1976-2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ОГУР\_ср\_Т | OGUR\_av\_Т | 1988-1993, 1995 (09-12), 1996 (01-03), 1997 (02), 1999, 2007 (06) |
| Максимальные | ОГУР\_макс\_Т | OGUR\_max\_Т | 1988-1993, 1995 (09-12), 1996 (01-03), 1997 (02), 1999, 2007 (06), 2010 (02) |
| Минимальные | ОГУР\_мин\_Т | OGUR\_min\_Т | 1988-1993, 1995 (09-12), 1996 (01-03), 1997 (02), 1999, 2007 (06) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Хазар (Челекен)

Год начала наблюдений: 1912 г.

Период наблюдений: 2023 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ЧЕЛЕКЕН \_ср\_Т | CHELEKEN \_av\_Т |  |
| Максимальные | ЧЕЛЕКЕН \_макс\_Т | CHELEKEN \_max\_Т |  |
| Минимальные | ЧЕЛЕКЕН \_мин\_Т | CHELEKEN \_min\_Т |  |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

***Иранское побережье***

Пункт наблюдений: Энзели

Год начала наблюдений: 1929

Период наблюдений: 2005-2015 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | ЭНЗ \_ ср\_Т | ANZALI \_ av \_Т | 2005-2011, 2012 (09-12), 2013 (01-06), 2015 (04) |
| Максимальные | ЭНЗ \_ макс\_Т | ANZALI \_ max\_Т | 2005 (01), 2012 (09-12), 2013 (01-06), 2015 (04) |
| Минимальные | ЭНЗ \_ мин\_Т | ANZALI \_ min\_Т | 2005 (01), 2012 (09-12), 2013 (01-06), 2015 (04) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Амирабад

Год начала наблюдений:

Период наблюдений: 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | АМИРАБАД \_ ср\_Т | AMIRABAD \_ av \_Т | 2016 (01-06), 2018 (07-12) |
| Максимальные | АМИРАБАД \_ макс\_Т | AMIRABAD \_ max\_Т | 2016 (01-06), 2018 (07-12) |
| Минимальные | АМИРАБАД \_ мин\_Т | AMIRABAD \_ min\_Т | 2016 (01-06), 2018 (07-12) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы

Пункт наблюдений: Ноушахр

Год начала наблюдений:

Период наблюдений: 2016-2017 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика  данных | Наименование  файла | | Пропуски данных\* |
| РУС | АНГЛ |
| Средние | НОУШ \_ ср\_Т | NOUSHAHR \_ av \_Т | 2017 (01, 02, 08-12) |
| Максимальные | НОУШ \_ макс\_Т | NOUSHAHR \_ max\_Т | 2016, 2017 |
| Минимальные | НОУШ \_ мин\_Т | NOUSHAHR \_ min\_Т | 2017 (01, 02, 08-12) |

Примечание:\* При отсутствии данных в целом за год указывается год; при отсутствии данных за какие-либо месяцы указывается год и вслед за ним в скобках отсутствующие месяцы