# Jahresliste für Quellschüttungen

Bayerisches Landesamt für Umwelt

| | |
|---|---|
| Name der Messstelle: | Kaltenbrunnquelle |
| Name im Landes-grundwasserdienst (LGD): | Kaltenbrunnquelle |
| Messstellen-Nr.: | 23587 |
| Objektkennzahl: | 1132 7941 00366 |
| zuständiges Amt: | Wasserwirtschaftsamt Traunstein |
| Ostwert: | 765361,59 |
| Nordwert: | 5326440,82 |
| Grundwasserleiter: | Quartär |
| Geländehöhe [m ü. NN]: | |
| Flussgebiet: | 1849111 |

| | |
|---|---|
| Abflussjahr: | **2020** |
| Ausgabedatum: | 31.10.2021 |

| Datum | Quellschüttungen | | |
|---|---|---|---|
| | Quellschüttung [l/s] | Monatsmittelwerte [l/s] | Prüfstatus |
| 01.11.2019 | 7,58 | | geprüft |
| 04.11.2019 | 7,57 | | geprüft |
| 11.11.2019 | 7,47 | | geprüft |
| 18.11.2019 | 7,39 | | geprüft |
| 25.11.2019 | 7,32 | 7,43 | geprüft |
| 02.12.2019 | 7,23 | | geprüft |
| 09.12.2019 | 7,12 | | geprüft |
| 16.12.2019 | 7,00 | | geprüft |
| 23.12.2019 | 6,90 | | geprüft |
| 30.12.2019 | 6,84 | 7,02 | geprüft |
| 06.01.2020 | 6,75 | | geprüft |
| 13.01.2020 | 6,65 | | geprüft |
| 20.01.2020 | 6,55 | | geprüft |
| 27.01.2020 | 6,46 | 6,61 | geprüft |
| 03.02.2020 | 6,43 | | geprüft |
| 10.02.2020 | 7,08 | | geprüft |
| 17.02.2020 | 6,62 | | geprüft |
| 24.02.2020 | 6,46 | 6,79 | geprüft |
| 02.03.2020 | 6,37 | | geprüft |
| 09.03.2020 | 6,30 | | geprüft |
| 16.03.2020 | 6,27 | | geprüft |
| 23.03.2020 | 6,24 | | geprüft |
| 30.03.2020 | 6,22 | 6,28 | geprüft |
| 06.04.2020 | 6,22 | | geprüft |
| 13.04.2020 | 6,21 | | geprüft |
| 20.04.2020 | 6,22 | | geprüft |
| 27.04.2020 | 6,22 | 6,22 | geprüft |
| 04.05.2020 | 6,26 | | geprüft |
| 11.05.2020 | 6,27 | | geprüft |
| 18.05.2020 | 6,30 | | geprüft |
| 25.05.2020 | 6,32 | 6,29 | geprüft |
| 01.06.2020 | 6,31 | | geprüft |
| 08.06.2020 | 6,31 | | geprüft |
| 15.06.2020 | 6,36 | | geprüft |
| 22.06.2020 | 6,35 | | geprüft |
| 29.06.2020 | 6,41 | 6,34 | geprüft |
| 06.07.2020 | 6,55 | | geprüft |
| 13.07.2020 | 6,50 | | geprüft |
| 20.07.2020 | 6,48 | | geprüft |
| 27.07.2020 | 6,47 | 6,51 | geprüft |
| 03.08.2020 | 6,47 | | geprüft |
| 10.08.2020 | 6,93 | | geprüft |
| 17.08.2020 | 6,67 | | geprüft |
| 24.08.2020 | 6,57 | | geprüft |
| 31.08.2020 | 6,54 | 6,72 | geprüft |
| 07.09.2020 | 6,55 | | geprüft |
| 14.09.2020 | 6,55 | | geprüft |
| 21.09.2020 | 6,55 | | geprüft |
| 28.09.2020 | 6,61 | 6,56 | geprüft |
| 05.10.2020 | 6,62 | | geprüft |
| 12.10.2020 | 6,70 | | geprüft |
| 19.10.2020 | 6,73 | | geprüft |
| 26.10.2020 | 6,78 | 6,71 | geprüft |

## Mittelwerte

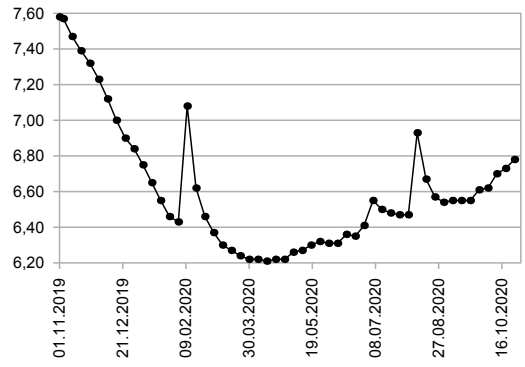
| Abflussjahr 2020 [l/s] | Bezugszeitraum 2012 - 2021 [l/s] |
|---|---|
| Mittelwert (MQ) Jahr | Mittelwert (MQ) |
| 6,62 | 8,23 |
| MQ Winterhalbjahr | MQ Winterhalbjahre |
| 6,72 | 7,86 |
| MQ Sommerhalbjahr | MQ Sommerhalbjahre |
| 6,52 | 7,61 |

## Extremwerte

| Abflussjahr 2020 [l/s] | Gesamtzeitraum 2011 - 2021 [l/s] |
|---|---|
| höchster Wert (HQ) | höchster bekannter Wert (HHQ) |
| am 05.02.2020 | am 03.09.2013 |
| 8,15 | 16,68 |
| niedrigster Wert (NQ) | niedrigster bekannter Wert (NNQ) |
| am 15.04.2020 | am 09.06.2016 |
| 6,20** | 5,26 |
| HQ - NQ [l/s] | HHQ - NNQ [l/s] |
| 1,95 | 11,42 |

** Dieser Wert wurde mehrfach erreicht

Quellschüttung [l/s]




Hinweise:
Die angezeigten Messwerte werden aus einer kontinuierlichen Zeitreihe ermittelt und in der Regel für Montag 10:00 Uhr ausgegeben.

Erklärung zum Prüfstatus:
- = ungeprüfte Messdaten
geprüft / QS = Messdatenprüfung ist erfolgt / Qualitätssicherung