



Untersuchungsbefund Nr: 00575 / 193834

Entnahmedatum: 16.06.2021 13:45
 Probenbezeichnung: 06 HB Blansingen / Efr.-K., Zulauf v. Steinenstadt
 Efringen-Kirchen Blansingen

336014QS0010

| Prüfverfahren | Parameter | Grenzwert | Messwert | Dimension |
|--|--|---------------|-----------|-----------|
| DIN EN ISO 7887 (C1) 2012-04 (vor-Ort) | Faerbung, qualitativ | -farblos- | farblos | |
| DEV B 1 / 2 (vor Ort) | Geruch, qualitativ | -geruchlos- | geruchlos | |
| DIN 38404 (C4) 1976-12 (vor-Ort) | Temperatur | | 12,9 | °C |
| DIN EN ISO 7027 (C 2) 2000-04 (vor-Ort) | Trübung, qualitativ | -klar- | klar | |
| DIN EN 27888 (C8) 1993-11 (vor-Ort) | elektrische Leitfähigkeit (25°C) | 2790 | 603 | µS/cm |
| DIN EN ISO 10523: 2012-02 (vor-Ort) | pH-Wert | 6,5 - 9,5 | 7,4 | |
| DIN 38404 (C10) 2012-12 | Calcitlösekapazität | 5 | -14,0 | mg/l |
| DIN 38409 (H6) 1986-01 | Gesamthärte 16,9°dH | | 3,02 | mmol/l |
| DIN 38409 (H6) 1986-01 | Hydrogencarbonat | | 298,29 | mg/l |
| DIN 38409 (H7) 2005-12 | Säurekapazität bis pH4.3 | | 4,89 | mmol/l |
| DIN 38409 (H7) 2005-12 | Basekap. bis pH8,2 (...C) | | 0,41 | mmol/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Calcium | | 102 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Magnesium | | 11,5 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Natrium | 200 | 13,4 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Kalium | | 4,6 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Aluminium | 0,2 | <0,005 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Eisen, gesamt | 0,2 | <0,005 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Mangan, gesamt | 0,05 | <0,005 | mg/l |
| DIN EN ISO 7027 (C 2) 2000-04 | Trübung, quantitativ | 1 | 0,22 | NTU |
| DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04 | Spektraler Absorptionskoeffizient (SAK) bei 436nm | 0,5 | <0,01 | 1/m |
| DIN EN ISO 10304-1 (D20) 2009-07 | Sulfat | 250 | 33,6 | mg/l |
| DIN EN ISO 10304-1 (D20) 2009-07 | Chlorid | 250 | 25,2 | mg/l |
| DIN EN ISO 10304-1 (D20) 2009-07 | Nitrat | 50 | 21,5 | mg/l |
| DIN EN ISO 11732 (E23): 2005-05 | Ammonium | 0,5 | <0,01 | mg/l |
| DIN EN 1484 (H3) 1997-08 | organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) | norm. Verände | 0,60 | mg/l |
| DIN EN ISO 15681-2 (D46) 2005-05 | Orthophosphat | | <0,01 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Bor | 1 | 0,024 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Chrom, gesamt | 0,05 | <0,0005 | mg/l |



Untersuchungsbefund Nr: 00575 / 193834

| Prüfverfahren | Parameter | Grenzwert | Messwert | Dimension |
|----------------------------------|---|-----------|----------|-----------|
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Selen | 0,01 | <0,001 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Quecksilber | 0,001 | <0,0001 | mg/l |
| DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01 | Uran | 0,01 | 0,0009 | mg/l |
| DIN 38405 (D13) | Cyanid, gesamt | 0,05 | <0,005 | mg/l |
| DIN 38405 (D4) 1985-07 | Fluorid | 1,5 | 0,10 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Benzol | 0,001 | <0,00025 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Toluol | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Xylol, o- | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Xylol, m-,p- | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Ethylbenzol | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | 1,2,4-Trimethylbenzol | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | 1,3,5-Trimethylbenzol | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Summe BTXE-Aromaten | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Trichlormethan (Chloroform) | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Bromdichlormethan | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Dibromchlormethan | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Tribrommethan | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Tetrachlormethan (Tetrachlorkohlenstoff) | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | cis-1,2-Dichlorethen | | <0,005 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | 1,1,1-Trichlorethan | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Dichlormethan | | <0,005 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Trichlorethen (Tri) | 0,01 | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Tetrachlorethen (Per) | 0,01 | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | 1,2-Dichlorethan | 0,003 | <0,00075 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | trans-1,2-Dichlorethen | | <0,005 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Chlorethen (Vinylchlorid, VC) | | <0,0001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Trichlorfluormethan (Freon 11) | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Trichlortrifluorethan (Freon 113) | | <0,001 | mg/l |
| DIN 38407-43 (F43) 2014-10 | Summe leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe (quant. Verbindungen ohne Einberechnung der NWG) | | <0,001 | mg/l |
| DIN EN ISO 38407 (F35) 2010-10 | Desisopropylatrazin | 0,1 | <0,02 | µg/l |
| DIN EN ISO 38407 (F35) 2010-10 | Desethylatrazin | 0,1 | <0,02 | µg/l |
| DIN EN ISO 38407 (F35) 2010-10 | Desethylterbutylazin | 0,1 | <0,02 | µg/l |
| DIN EN ISO 38407 (F35) 2010-10 | Simazin | 0,1 | <0,02 | µg/l |