

熊ヶ根浄水

令和5年度

| 採水月日 | | 4月17日 | 5月22日 | 6月19日 | 7月10日 | 8月7日 | 9月11日 | 10月16日 | 11月13日 | 12月18日 | 1月15日 | 2月19日 |
|------|---|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|
| 水 | 温 (°C) | 9.8 | 13.0 | 14.9 | 18.6 | 20.9 | 22.2 | 17.5 | 11.0 | 8.5 | 5.9 | 5.0 |
| 水 | 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 水 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 水 | カドミウム及びその化合物 (mg/L) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 水 | 水銀及びその化合物 (mg/L) | | | <0.00005 | | | <0.00005 | | | <0.00005 | | |
| 水 | セレン及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | ヒ素及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 六価クロム化合物 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 水 | 亜硝酸態窒素 (mg/L) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 水 | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| 水 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | 0.08 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.17 | 0.09 | <0.04 | 0.07 | 0.08 | 0.12 |
| 水 | フッ素及びその化合物 (mg/L) | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 水 | ホウ素及びその化合物 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | <0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 水 | 四塩化炭素 (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 水 | 1,4-ジオキサン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | ジクロロメタン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | テトラクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | トリクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | ベンゼン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 塩素酸 (mg/L) | <0.05 | 0.07 | 0.09 | 0.13 | 0.20 | 0.22 | 0.10 | 0.11 | 0.06 | <0.05 | <0.05 |
| 水 | クロロ酢酸 (mg/L) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 水 | クロロホルム (mg/L) | 0.007 | 0.011 | 0.010 | 0.008 | 0.012 | 0.013 | 0.008 | 0.008 | 0.004 | 0.002 | 0.002 |
| 水 | ジクロロ酢酸 (mg/L) | 0.006 | 0.008 | 0.007 | 0.005 | 0.007 | 0.008 | 0.005 | 0.005 | 0.003 | <0.002 | <0.002 |
| 水 | ジプロモクロロメタン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 臭素酸 (mg/L) | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| 水 | トリハロメタン (mg/L) | 0.009 | 0.013 | 0.012 | 0.010 | 0.015 | 0.017 | 0.011 | 0.011 | 0.006 | 0.004 | 0.003 |
| 水 | トリクロロ酢酸 (mg/L) | 0.007 | 0.010 | 0.010 | 0.006 | 0.010 | 0.011 | 0.006 | 0.007 | 0.003 | 0.002 | <0.005 |
| 水 | プロモジクロロメタン (mg/L) | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.001 |
| 水 | プロモホルム (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | ホルムアルデヒド (mg/L) | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | |
| 水 | 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 水 | アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | <0.01 |
| 水 | 鉄及びその化合物 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 水 | 銅及びその化合物 (mg/L) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 水 | ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 5.7 | 6.0 | 6.0 | 7.4 | 7.2 | 8.4 | 6.9 | 7.9 | 7.6 | 7.1 | 7.9 |
| 水 | マンガン及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 塩化物イオン (mg/L) | 6.6 | 6.4 | 6.8 | 8.1 | 7.3 | 9.7 | 7.1 | 7.7 | 8.0 | 7.8 | 9.4 |
| 水 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 16.9 | 17.2 | 18.9 | 19.6 | 20.3 | 17.7 | 21.5 | 22.9 | 22.9 | 22.9 | 21.9 |
| 水 | 蒸発残留物 (mg/L) | 53 | 53 | 61 | 77 | 50 | 62 | 68 | 71 | 72 | 67 | 62 |
| 水 | 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | | | <0.02 | | | <0.02 | | | <0.02 | | |
| 水 | シェオスミン (µg/L) | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 2-メチルイソボルネオール (µg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 非イオン界面活性剤 (mg/L) | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | |
| 水 | フェノール類 (mg/L) | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | |
| 水 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.3 | 0.3 |
| 水 | pH値 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.2 |
| 水 | 味 (種類) | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 水 | 臭気 (種類) | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 水 | 色度 (度) | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 水 | 濁度 (度) | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.05 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 水 | アンチモン及びその化合物 (mg/L) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 水 | ウラン及びその化合物 (mg/L) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| 水 | ニッケル及びその化合物 (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 水 | トルエン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L) | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | |
| 水 | 管塩素酸 (mg/L) | | | <0.05 | | | | | | <0.05 | | |
| 水 | ジクロロアセトニトリル (mg/L) | | | <0.001 | | | 0.001 | | | <0.001 | | |
| 水 | 掬水クロロール (mg/L) | | | 0.002 | | | 0.002 | | | <0.001 | | |
| 水 | 農薬類* | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 水 | 残留塩素 (mg/L) | 0.71 | 0.83 | 0.88 | 1.09 | 1.00 | 1.28 | 0.57 | 0.66 | 0.75 | 0.65 | 0.69 |
| 水 | 遊離炭酸 (mg/L) | | | 1.4 | | | | | | 1.3 | | |
| 水 | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | 腐食性(ランゲリア指数) | -2.6 | -2.4 | -2.4 | -2.4 | -2.4 | -2.5 | -2.2 | -2.1 | -2.1 | -2.4 | -2.5 |
| 水 | 従属栄養細菌(個/mL) | | | 1 | | | | | | 0 | | |
| 水 | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 水 | ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタン酸(PFOA) (µg/L) | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | |

※ 農薬類の評価方法： 農薬毎にその検出値を目標値で除し、それら(測定した農薬すべて)を総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回った場合は0とする。)

※ 農薬類の採水月日は、5月17日、6月14日、7月10日、8月17日