令和4年度　高野上水道

| 水質検査結果 | | 地点名 | | 第1水源 | 第2水源 | 第5水源 | 第1水源 | 第2水源 | 第5水源 | 第1水源 | 第2水源 | 第5水源 | 第1水源 | 第2水源 | 第5水源 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 区分 | | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 | (井戸水)原水 |
| | | 採水年月 | | 6月10日 | 6月10日 | 6月10日 | 9月20日 | 9月20日 | 9月20日 | 12月19日 | 12月19日 | 12月19日 | 3月15日 | 3月15日 | 3月15日 |
| 番号 | 検査項目 | 水質基準 | 単位 | | | | | | | | | | | | |
| 基 1 | 一般細菌 | 100/ml以下 | 個/mL | | | | 590 | 450 | 480 | | | | | | |
| 基 2 | 大腸菌(MPN) | MPN/100mL | - | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 9.7 | 5.2 | 0.0 | 10.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 |
| 基 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.01以下 | mg/L | | | | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | | | | | | |
| 基 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005以下 | mg/L | | | | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | | | | | | |
| 基 5 | セレン及びその化合物 | 0.01以下 | mg/L | | | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | | | | | | |
| 基 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01以下 | mg/L | | | | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | | | | | | |
| 基 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01以下 | mg/L | | | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | | | | | | |
| 基 8 | 六価クロム化合物 | 0.02以下 | mg/L | | | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | | | | | | |
| 基 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | mg/L | | | | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | | | | | | |
| 基 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01以下 | mg/L | | | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | | | | | | |
| 基 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10.0以下 | mg/L | | | | 1.1 | 0.3 | 0.64 | | | | | | |
| 基 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8以下 | mg/L | | | | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | | | | | | |
| 基 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0以下 | mg/L | | | | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 | | | | | | |
| 基 14 | 四塩化炭素 | 0.002以下 | mg/L | | | | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | | | | | | |
| 基 15 | 1，4ージオキサン | 0.05以下 | mg/L | | | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | | | | | | |
| 基 16 | シスー1，2ージクロロエチレン及びトランスー1，2ージクロロエチレン | 0.04以下 | mg/L | | | | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | | | | | | |
| 基 17 | ジクロロメタン | 0.02以下 | mg/L | | | | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | | | | | | |
| 基 18 | テトラクロロエチレン | 0.01以下 | mg/L | | | | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | | | | | | |
| 基 19 | トリクロロエチレン | 0.03以下 | mg/L | | | | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | | | | | | |
| 基 20 | ベンゼン | 0.01以下 | mg/L | | | | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | | | | | | |
| 基 21 | 塩素酸 | 0.6以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 22 | クロロ酢酸 | 0.02以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 23 | クロロホルム | 0.06以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 26 | 臭素酸 | 0.01以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 27 | 総トリハロメタン | 0.1以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 30 | ブロモホルム | 0.09以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 31 | ホルムアルデヒド | 0.08以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0以下 | mg/L | | | | 0.001 | 0.005 | 0.003 | | | | | | |
| 基 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2以下 | mg/L | | | | 0.004 | 0.01 | 0.005 | | | | | | |
| 基 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3以下 | mg/L | | | | 0.01 未満 | 0.05 | 0.01 未満 | | | | | | |
| 基 35 | 銅及びその化合物 | 1.0以下 | mg/L | | | | 0.001 | 0.009 | 0.003 | | | | | | |
| 基 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200以下 | mg/L | | | | 7.6 | 4.5 | 5.3 | | | | | | |
| 基 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05以下 | mg/L | | | | 0.001 未満 | 0.004 | 0.001 未満 | | | | | | |
| 基 38 | 塩化物イオン | 200以下 | mg/L | | | | 5.1 | 4.1 | 5.1 | | | | | | |
| 基 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300以下 | mg/L | | | | 39 | 20 | 18 | | | | | | |
| 基 40 | 蒸発残留物 | 500以下 | mg/L | | | | 82 | 52 | 52 | | | | | | |
| 基 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2以下 | mg/L | | | | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | | | | | | |
| 基 42 | ジェオスミン | 0.00001以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 43 | 2ーメチルイソボルネオール | 0.00001以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 基 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02以下 | mg/L | | | | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | | | | | | |
| 基 45 | フェノール類 | 0.005以下 | mg/L | | | | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | | | | | | |
| 基 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3.0以下 | mg/L | | | | 0.3 | 0.6 | 0.3 | | | | | | |
| 基 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | | | | 6.3 | 5.9 | 5.9 | | | | | | |
| 基 48 | 味 | 異常でないこと | - | | | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | | |
| 基 49 | 臭気 | 異常でないこと | - | | | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | | |
| 基 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | | | | 0.5 未満 | 2.1 | 0.5 未満 | | | | | | |
| 基 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | | | | 0.1 未満 | 0.3 | 0.1 未満 | | | | | | |
| | 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞) | − | 個/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| | クリプトスポリジウム | − | 個/10L | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | |
| | ジアルジア | − | 個/10L | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | |