地下水利用システム水質検査結果 上半期分(令和7年4月~同年9月)

| | 項目 | 単位 | 目標値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 |
|----|--|--------|-----------------|------------|------------|--------------------|------------------------------|-------------|----|
| 1 | 一般細菌 | (1mL中) | 100以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大 腸 菌 | - | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| 3 | カドミウム 及 び そ の 化 合 物 | (mg/L) | 0.003mg/L以下 | = | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | (mg/L) | 0.0005mg/L以下 | - | 0.00005未満 | _ | - | 0.00005未満 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | - | 0.001未満 | _ | - | 0.001未満 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001未満 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001未満 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | = | 0.002未満 | - | - | 0.002未満 | |
| 9 | 亜 硝 酸 態 窒 素 | (mg/L) | 0.04mg/L以下 | = | 0.004未満 | = | = | 0.004未満 | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001未満 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | (mg/L) | 10mg/L以下 | = | 2.78 | = | = | 1.87 | |
| 12 | フッ素 及 び そ の 化 合 物 | (mg/L) | 0.8mg/L以下 | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | - | 0.1未満 | - | - | 0.1未満 | |
| 14 | 四 塩 化 炭 素 | (mg/L) | 0.002mg/L以下 | - | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | |
| 15 | 1,4- ジ オ キ サ ン | (mg/L) | 0.05mg/L以下 | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | |
| 16 | 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) | 0.04mg/L以下 | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | |
| 17 | ジクロロメタン | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001未満 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001未満 | |
| 19 | トリクロロエチレン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001未満 | |
| 20 | ベ ン ゼ ン | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | - | 0.001未満 | - | - | 0.001未満 | |
| 21 | 塩 素 酸 | (mg/L) | 0.6mg/L以下 | - | 0.07 | - | - | 0.12 | |
| 22 | クロロ酢酸 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | - | 0.002未満 | - | _ | 0.002未満 | |
| 23 | クロロホルム | (mg/L) | 0.06mg/L以下 | - | 0.004 | - | _ | 0.004 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | = | 0.003未満 | = | = | 0.003未満 | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | (mg/L) | - 0.1mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001 | |
| 26 | 臭 素 酸 | (mg/L) | 0.01mg/L以下 | = | 0.001未満 | = | = | 0.001未満 | |
| 27 | 総トリハロメタン | (mg/L) | 0.1mg/L以下 | = | 0.007 | = | = | 0.008 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | = | 0.003 | = | = | 0.004 | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | (mg/L) | 0.03mg/L以下 | - | 0.002 | - | _ | 0.003 | |
| 30 | ブ ロ モ ホ ル ム | (mg/L) | 0.09mg/L以下 | - | 0.001未満 | - | _ | 0.001未満 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | (mg/L) | 0.08mg/L以下 | - | 0.008未満 | - | - | 0.008未満 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | (mg/L) | 1.0mg/L以下 | - | 0.012 | - | _ | 0.008 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | (mg/L) | 0.2mg/L以下 | = | 0.03 | = | = | 0.03 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | (mg/L) | 0.3mg/L以下 | = | 0.03未満 | = | = | 0.03未満 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | (mg/L) | - 1.0mg/L以下 | - | 0.01未満 | - | _ | 0.01未満 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | (mg/L) | 200mg/L以下 | - | 8.2 | _ | - | 8.3 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | (mg/L) | 0.05mg/L以下 | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | |
| 38 | | (mg/L) | 200mg/L以下 | 8.9 | 9.8 | 9.4 | 8.7 | 8.9 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | (mg/L) | 300mg/L以下 | - | 81.0 | - | - | 80.0 | |
| 40 | 蒸 発 残 留 物 | (mg/L) | 500mg/L以下 | _ | 147.0 | - | _ | 171.0 | |
| | 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.2mg/L以下 | - | 0.02未満 | - | - | 0.02未満 | |
| 42 | ジェオスミン | (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | - | 0.000001未満 | - | - | 0.000001未満 | |
| 43 | 2- メチルイソボルネオール | (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | - | 0.000001未満 | - | - | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.02mg/L以下 | - | 0.005未満 | - | - | 0.005未満 | |
| 45 | フェノール 類 | (mg/L) | 0.005mg/L以下 | - | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/L) | 3mg/L以下(下限値0.3) | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | |
| 47 | p H 値 | | 5.8~8.6 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | |
| 48 | 味 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 49 | 臭 | | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 50 | 色度 | (度) | 5度以下 | 0.5未満 | 3.2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 選 度 | (度) | 2度以下 | 0.1未満 | 1.0 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| ٠, | ,-, <u>R</u> | (12) | 2.及以 1 | U. 17[V/m] | 1.0 | ○.17 7 円 | U. 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 | J. 17[7][0] | |

[・] 数字の後に未満がある項目に関しては、不検出(定量下限値未満)であったことを示しています。