

平成 28 年度 小 赤 沢 地 区 浄 水 水 質 検 査 結 果 表

| 検 査 項 目 | 基 準 値 | 採 水 月 | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|-------|---------|--------|---------|
| | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 1 PH | 値 5.8 以上 8.6 以下 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 6.9 | 7.0 | 6.5 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | | |
| 2 塩 化 物 イ オ ン | 200mg/l 以下 | 1.9 | 1.9 | 2.1 | 2.2 | 1.7 | 1.7 | 2.0 | 1.9 | 2.0 | 1.9 | | |
| 3 有 機 物 (TOC の 量) | 3mg/l 以下 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | | |
| 4 一 般 細 菌 | 100CFU/ml 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| 5 大 腸 菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 6 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 7 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| 8 色 度 | 5 度 以下 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 1.3 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | |
| 9 濁 度 | 2 度 以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.2 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.3 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | |
| 10 ク ロ ロ 酢 酸 | 0.02mg/l 以下 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | 0.002未満 |
| 11 ジ ク ロ ロ 酢 酸 | 0.04mg/l 以下 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | 0.002未満 |
| 12 ト リ ク ロ ロ 酢 酸 | 0.2mg/l 以下 | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | 0.002未満 |
| 13 ク ロ ロ ホ ル ム | 0.06mg/l 以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 |
| 14 ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン | 0.1mg/l 以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 |
| 15 プ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン | 0.03mg/l 以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 |
| 16 プ ロ モ ホ ル ム | 0.09mg/l 以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 |
| 17 総 ト リ ハ ロ メ タ ン | 0.1mg/l 以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 |
| 18 ホ ル ム ア ル デ ヒ ド | 0.08mg/l 以下 | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | 0.008未満 |
| 19 臭 素 酸 | 0.01mg/l 以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 |
| 20 塩 素 酸 | 0.6mg/l 以下 | 0.06未満 | | | 0.06 | | | 0.06未満 | | | 0.06未満 | | 0.06未満 |
| 21 シ ア ン | 0.01mg/l 以下 | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | 0.001未満 |
| 22 四 塩 化 炭 素 | 0.002mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 23 シ ス ・ ト ラ ン ス ・ 1,2 - シ ク ロ ロ エ チ レ ン | 0.04mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 24 ジ ク ロ ロ メ タ ン | 0.02mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 25 テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 26 ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 27 ベ ン ゼ ン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 28 カ ド ミ ウ ム | 0.003mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 29 水 銀 | 0.0005mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 30 セ レ ン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 31 鉛 | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 32 ヒ 素 | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 33 六 価 ク ロ ム | 0.05mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 34 ホ ウ 素 | 1.0mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 35 亜 鉛 | 1.0mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 36 ア ル ミ ニ ウ ム | 0.2mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 37 鉄 | 0.3mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 38 銅 | 1.0mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 39 ナ ト リ ウ ム | 200mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 40 マ ン ガ ン | 0.05mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 41 亜 硝 酸 態 窒 素 | 0.04mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 42 硝 酸 態 窒 素 及 亜 硝 酸 態 窒 素 | 10mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 43 フ ツ 素 | 0.8mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 44 カ ル シ ウ ム ・ マ グ ネ シ ウ ム 等 (硬 度) | 300mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 45 蒸 発 残 留 物 | 500mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 46 陰 イ オン 界 面 活 性 剤 | 0.2mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 47 非 イ オン 界 面 活 性 剤 | 0.02mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 48 1,4- ジ オ キ サ ン | 0.05mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 49 フ ェ ノ ール 類 | 0.005mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 50 ジ ェ オ ス ミ ン | 0.01 μ g/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 51 2-メチルイソボルネオール | 0.01 μ g/l 以下 | | | | | | | | | | | | |
| 52 残 留 塩 素 | | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | | |