

水質試験検査報告書

| | |
|--------|-------------------|
| 施設名 | 上ヶ砂配水場 |
| 採水場所 | 和田町（漁村センター） |
| 採水日時 | 平成30年12月4日 14時27分 |
| 遊離残留塩素 | 0.52mg/L |

| 検査項目 | 単位 | 検査結果 | 目標値 |
|------------------------|------|-----------|-----------------------------|
| 1 アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.0015 未満 | 0.02mg/L以下 |
| 2 ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.002mg/L以下(暫定) |
| 3 ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | 0.02mg/L以下 |
| 4 1, 2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004 未満 | 0.004mg/L以下 |
| 5 トルエン | mg/L | 0.02 未満 | 0.4mg/L以下 |
| 6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008 未満 | 0.08mg/L以下 |
| 7 ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.001 未満 | 0.01mg/L以下(暫定) |
| 8 抱水クロラール | mg/L | 0.002 未満 | 0.02mg/L以下(暫定) |
| 9 残留塩素 | mg/L | 0.52 | 1mg/L以下 |
| 10 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 82 | 10mg/L以上, 100mg/L以下 |
| 11 マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | 0.01mg/L以下 |
| 12 遊離炭酸 | mg/L | 1 未満 | 20mg/L以下 |
| 13 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03 未満 | 0.3mg/L以下 |
| 14 メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | 0.002 未満 | 0.02mg/L以下 |
| 15 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | mg/L | 0.3 | 3mg/L以下 |
| 16 臭気強度 (TON) | — | 1 未満 | 3以下 |
| 17 蒸発残留物 | mg/L | 184 | 30mg/L以上, 200mg/L以下 |
| 18 濁度 | 度 | 0.1 未満 | 1度以下 |
| 19 pH値 | — | 8.2 | 7.5程度 |
| 20 腐食性 (ランゲリア指数) | — | -0.17 | -1程度以上とし, 極力0に近づける |
| 21 従属栄養細菌 | 個/mL | 42 | 1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定) |
| 22 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.002 未満 | 0.1mg/L以下 |
| 23 アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.01 未満 | 0.1mg/L以下 |

| | |
|----|------------|
| 備考 | 水質管理目標設定項目 |
|----|------------|