

南房総市 千倉第2配水池(流入水)平成24年度 第2四半期

| No | 検査項目 (水質基準項目) | 7月 | | | | 8月 | | | | 9月 | | | |
|----|------------------------------------|----|---------------|-------|-------|----|---------------|------------|------------|----|---------------|-------|-------|
| | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| | 気温 | 1 | 29.0 | 29.0 | 29.0 | 1 | 31.7 | 31.7 | 31.7 | 1 | 28.8 | 28.8 | 28.8 |
| 1 | 一般細菌 CFU/ml | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 1 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 1 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 1 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | | | | | 1 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | | | | 1 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | | | | | 1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | | | | |
| 9 | シアン化物イオン及び塩化シアン | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 10 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 1 | 2.18 | 2.18 | 2.18 | 1 | 1.64 | 1.64 | 1.64 | 1 | 1.92 | 1.92 | 1.92 |
| 11 | フッ素及びその化合物 | | | | | 1 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | |
| 12 | ホウ素及びその化合物 | | | | | 1 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | | | | |
| 13 | 四塩化炭素 | | | | | 1 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | | | | |
| 14 | 1,4-ジオキサン | | | | | 1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | | | | |
| 15 | 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 | | | | | 1 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | | |
| 16 | ジクロロメタン | | | | | 1 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 18 | トリクロロエチレン | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 19 | ベンゼン | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 20 | 塩素酸 | 1 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 1 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 1 | 0.11 | 0.11 | 0.11 |
| 21 | クロロ酢酸 | | | | | 1 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | | | | |
| 22 | クロロホルム | 1 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 1 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 1 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 23 | ジクロロ酢酸 | | | | | 1 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | | |
| 24 | ジブロモクロロメタン | 1 | 0.014 | 0.014 | 0.014 | 1 | 0.015 | 0.015 | 0.015 | 1 | 0.013 | 0.013 | 0.013 |
| 25 | 臭素酸 | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 26 | 総トリハロメタン | 1 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 1 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 1 | 0.032 | 0.032 | 0.032 |
| 27 | トリクロロ酢酸 | | | | | 1 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | | | | |
| 28 | ブロモジクロロメタン | 1 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 1 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 1 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 29 | ブロモホルム | 1 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 1 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 1 | 0.012 | 0.012 | 0.012 |
| 30 | ホルムアルデヒド | | | | | 1 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | | | | |
| 31 | 亜鉛及びその化合物 | | | | | 1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | | | | |
| 32 | アルミニウム及びその化合物 | | | | | 1 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | | | | |
| 33 | 鉄及びその化合物 | | | | | 1 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | | | | |
| 34 | 銅及びその化合物 | | | | | 1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | | | | |
| 35 | ナトリウム及びその化合物 | | | | | 1 | 25.8 | 25.8 | 25.8 | | | | |
| 36 | マンガン及びその化合物 | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 37 | 塩化物イオン | 1 | 32.0 | 32.0 | 32.0 | 1 | 31.4 | 31.4 | 31.4 | 1 | 38.7 | 38.7 | 38.7 |
| 38 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | | | | 1 | 83.1 | 83.1 | 83.1 | | | | |
| 39 | 蒸発残留物 | | | | | 1 | 213 | 213 | 213 | | | | |
| 40 | 陰イオン界面活性剤 | | | | | 1 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | | | | |
| 41 | ジェオスミン | | | | | 1 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | | | |
| 42 | 2-メチルイソボルネオール | | | | | 1 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | | | |
| 43 | 非イオン界面活性剤 | | | | | 1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | | | | |
| 44 | フェノール類 | | | | | 1 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | | | | |
| 45 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 1 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 1 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 46 | pH値 | 1 | 7.72 | 7.72 | 7.72 | 1 | 7.74 | 7.74 | 7.74 | 1 | 7.68 | 7.68 | 7.68 |
| 47 | 味 | 1 | 異常なし 1 異常あり 0 | | | 1 | 異常なし 1 異常あり 0 | | | 1 | 異常なし 1 異常あり 0 | | |
| 48 | 臭気 | 1 | 異常なし 1 異常あり 0 | | | 1 | 異常なし 1 異常あり 0 | | | 1 | 異常なし 1 異常あり 0 | | |
| 49 | 色度 | 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 50 | 濁度 | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

南房総市 千倉第2配水池(流入水)平成24年度 第2四半期

| No | 検査項目 (水質管理目標設定項目) | 7月 | | | | 8月 | | | | 9月 | | | |
|----|--------------------------|----|--------|--------|--------|----|---------|---------|---------|----|--------|--------|--------|
| | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 1 | アンチモン及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ウラン及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 亜硝酸態窒素 mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1,2-ジクロロエタン mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 削除 --- | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 削除 --- | | | | | | | | | | | | |
| 8 | トルエン mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 亜塩素酸 mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 削除 --- | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 二酸化塩素 mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ジクロロアセトトリル mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 抱水クロラール mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 農薬類 --- | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 残留塩素 mg/L | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 17 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L | | | | | 1 | 83.1 | 83.1 | 83.1 | | | | |
| 18 | マンガン及びその化合物 mg/L | | | | | 1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 19 | 遊離炭酸 mg/L | | | | | 1 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | | | | |
| 20 | 1,1,1-トリクロロエタン mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 21 | メチル-t-ブチルエーテル mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 臭気強度(TON) --- | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 蒸発残留物 mg/L | | | | | 1 | 213 | 213 | 213 | | | | |
| 25 | 濁度 度 | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 26 | pH値 --- | 1 | 7.72 | 7.72 | 7.72 | 1 | 7.74 | 7.74 | 7.74 | 1 | 7.68 | 7.68 | 7.68 |
| 27 | 腐食性(ランゲリア指数) --- | | | | | 1 | -0.7 | -0.7 | -0.7 | | | | |
| 28 | 従属栄養細菌 CFU/ml | 1 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 29 | 1,1-ジクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 30 | アルミニウム及びその化合物 mg/L | | | | | 1 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | | | | |
| No | 検査項目 (独自設定項目) | 7月 | | | | 8月 | | | | 9月 | | | |
| | | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 |
| 1 | 水温 | 1 | 25.2 | 25.2 | 25.2 | 1 | 25.4 | 25.4 | 25.4 | 1 | 27.5 | 27.5 | 27.5 |
| 2 | アルカリ度 mg/L | | | | | 1 | 48 | 48 | 48 | | | | |
| 3 | 電気伝導率 µS/cm | 1 | 318 | 318 | 318 | 1 | 310 | 310 | 310 | 1 | 349 | 349 | 349 |
| 5 | UV吸光度(260nm-50mmセル) --- | 1 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 1 | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 1 | 0.026 | 0.026 | 0.026 |
| 6 | 臭化物イオン mg/L | 1 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 1 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 7 | 硫酸イオン mg/L | 1 | 45.6 | 45.6 | 45.6 | 1 | 45.9 | 45.9 | 45.9 | 1 | 52.1 | 52.1 | 52.1 |
| 17 | 酸度 mg/L | | | | | 1 | 4 | 4 | 4 | | | | |
| 18 | 侵食性遊離炭酸 mg/L | | | | | 1 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | | | | |