

[別表1]

○水質基準項目の検査頻度

| 番号 | 項目名 | 基準値 | 検査頻度(回/年) | | 備考 |
|----|---|---------------|-----------|----|----|
| | | | 浄水 | 原水 | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 12 | 1 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 12 | 1 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | 4 | 1 | |
| 10 | シアン化合物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 4 | 1 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 4 | 1 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 13 | リン素及びその化合物 | 1mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 15 | 1,4-ジクロロベンゼン | 0.05mg/l以下 | 4 | 1 | |
| 16 | ジシアン-1,2-ジクロロエチレン及び トリシアン-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 4 | — | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 4 | — | |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | 4 | — | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 4 | — | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 4 | — | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 4 | — | |
| 27 | 総トリクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 4 | — | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 4 | — | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 4 | — | |
| 30 | ブromホルム | 0.09mg/l以下 | 4 | — | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | 4 | — | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 4 | 1 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 37 | マグネシウム及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 12 | 1 | |
| 39 | カルシウム・マグネシウム | 300mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 42 | ジエチルシロキサン | 0.00001mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 43 | 2-メチルシロキサンアルコール | 0.00001mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 4 | 1 | |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | 1 | 1 | |
| 46 | 有機物 | 3mg/l以下 | 12 | 1 | |
| 47 | pH値 | 5.8~8.6 | 12 | 1 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 12 | 1 | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 12 | 1 | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 12 | 1 | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 12 | 1 | |

[別表2]

○水質管理目標設定項目の検査頻度

| 番号 | 項目名 | 基準値 | 検査頻度(回/年) | | 備考 |
|----|---------------------------------------|--------------------------------|-----------|----|----|
| | | | 浄水 | 原水 | |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02mg/l以下 | — | 2 | |
| 2 | ウラン及びその化合物 | 0.002mg/l以下 | — | 2 | |
| 3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02mg/l以下 | — | 2 | |
| 4 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/l以下 | — | 2 | |
| 5 | トルエン | 0.4mg/l以下 | — | 2 | |
| 6 | フタル酸ジ(2-エチルヒキル) | 0.08mg/l以下 | — | 2 | |
| 7 | 亜塩素酸 | 0.6mg/l以下 | — | 2 | |
| 8 | 二酸化塩素 | 0.6mg/l以下 | — | 2 | |
| 9 | ジクロロアセトニトリル | 0.01mg/l以下 | — | 2 | |
| 10 | 抱水クロラール | 0.02mg/l以下 | — | 2 | |
| 11 | 農薬類 | 検出値、目標値の比の和として1以下 | — | 2 | |
| 12 | 残留塩素 | 1mg/l以下 | — | 2 | |
| 13 | カルシウム・マグネシウム(硬度) | 10~100mg/l以下 | — | 2 | |
| 14 | マカロン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | — | 2 | |
| 15 | 遊離炭酸 | 20mg/l以下 | — | 2 | |
| 16 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/l以下 | — | 2 | |
| 17 | メチル-t-ブチルエーテル | 0.02mg/l以下 | — | 2 | |
| 18 | 有機物等(過マカロン酸カルシウム消費量) | 3mg/l以下 | — | 2 | |
| 19 | 臭気強度(TON) | 3以下 | — | 2 | |
| 20 | 残留蒸発物 | 30~200mg/l以下 | — | 2 | |
| 21 | 濁度 | 1度以下 | — | 2 | |
| 22 | pH値 | 7.5度程度 | — | 2 | |
| 23 | 腐食性(ラッカー指数) | -1程度とし極力0に近づける | — | 2 | |
| 24 | 従属栄養細菌 | 2000集落/ml以下 | — | 2 | |
| 25 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/l以下 | — | 2 | |
| 26 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/l以下 | — | 2 | |
| 27 | パーフルオロオクタン硫酸(PFOS)及びパーフルオロオクタン酸(PFOA) | PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/l以下 | — | 2 | |

[別表3]

○独自項目の検査頻度(川崎・東部・小砂・北部・南部浄水場)

| 番号 | 項目名 | 基準値 | 検査頻度(回/年) | | 備考 |
|----|-----------------|----------|-----------|----|----|
| | | | 浄水 | 原水 | |
| 1 | クリプト指標菌(大腸菌) | 検出されないこと | — | 4 | |
| 2 | クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌) | 検出されないこと | — | 4 | |

○独自項目の検査頻度(荒沢・矢又・富山・大那地・中部・西部浄水場)

| 番号 | 項目名 | 基準値 | 検査頻度(回/年) | | 備考 |
|----|-----------------|----------|-----------|----|----|
| | | | 浄水 | 原水 | |
| 1 | クリプト指標菌(大腸菌) | 検出されないこと | — | 1 | |
| 2 | クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌) | 検出されないこと | — | 1 | |