

令和2年度水質検査結果成績表【宮田川公園（老瀬水系）】

| 採水月日 | | 4月21日 | 5月26日 | 6月16日 | 7月21日 | 8月18日 | 9月15日 | 10月20日 | 11月24日 | 12月15日 | 1月19日 | 2月16日 | 3月16日 | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--|-------|-----|-----|-----|-------|-----|------|------|------|------|
| 検査月日 | | 4月21日 ～ 4月30日 | 5月26日 ～ 6月2日 | 6月16日 ～ 6月23日 | 7月21日 ～ 8月17日 | 8月18日 ～ 8月25日 | 9月15日 ～ 9月23日 | 10月20日 ～ 11月5日 | 11月24日 ～ 12月1日 | 12月15日 ～ 12月21日 | 1月19日 ～ 2月3日 | 2月16日 ～ 2月22日 | 3月16日 ～ 3月23日 | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 前日 | 晴れ | 曇 | 雨 | 晴れ | 晴れ | 曇 | 曇 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | | | | |
| | 当日 | 晴れ | 曇 | 曇 | 晴れ | 晴れ | 曇 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | | | | |
| 一般細菌数 | 1ml中100以下 | 0 | 0 | 0 | 基準項目検査 (51項目) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | |
| 大腸菌 | 検出せず | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/ℓ以下 | 0.004未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/ℓ以下 | 0.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩素酸 | 0.6mg/ℓ以下 | 0.06未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロ酢酸 | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロホルム | 0.06mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ジクロ酢酸 | 0.04mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ジブromクロロメタン | 0.1mg/ℓ以下 | 0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/ℓ以下 | 0.003 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| トリクロ酢酸 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ブromジクロメタン | 0.03mg/ℓ以下 | 0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ブromホルム | 0.09mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/ℓ以下 | 0.008未満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | 200mg/ℓ以下 | 7.3 | | | | | | | | | | | | | 12.9 | 6.8 | 6.5 | 7.4 | 7.7 | 8.2 | 11.4 | 13.5 | 10.6 | 10.4 |
| 有機物等(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/ℓ以下 | 0.3未満 | | | | | | | | | | | | | 0.3未満 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3未満 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 |
| pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.9 | 7.3 | 6.8 | | 6.9 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 7.2 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | |
| 臭気 | 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 | | | | | | | | | | | |
| 色度 | 5度以下 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | | | | | | | | | | | | |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.3 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | | | | | | | | | | | |

令和2年度水質検査結果成績表【水質管理目標設定項目】

| | | | |
|------------------|-------------|------------------------|---------------------------|
| 採水月日 | | 6月16日 | 6月16日 |
| 検査月日 | | 6月16日 ～ 7月1日 | 6月16日 ～ 7月1日 |
| 天候 | 前日 | 雨 | 雨 |
| | 当日 | 曇 | 曇 |
| 採水場所 | | 宮田川公園 給水栓 (老瀬水系) | 小丸河畔運動公園 給水栓 (竹鳩水系) |
| アンチモン及びその化合物 | 0.015mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| ウラン及びその化合物 | 0.002mg/l以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| ニッケル及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/l以下 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| トルエン | 0.4mg/l以下 | 0.04未満 | 0.04未満 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.1mg/l以下 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| ジクロロアセトリル | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 抱水クロラール | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 遊離炭酸 | 20mg/l以下 | 4.0 | 1.8 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| メチル-tert-ブチルエーテル | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 臭気強度(TON) | 3以下 | 1未満 | 1未満 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | 極力0 | -2.2 | -1.3 |
| 従属栄養細菌 | 2,000以下 | 0CFU/ml | 2CFU/ml |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.1mg/l以下 | 0.01 | 0.01未満 |

令和2年度水質検査結果成績表

【農薬検査項目】（13項目）

| | | | |
|------------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| 採水月日 | | 6月16日 | 6月16日 |
| 検査月日 | | 6月16日 ～ 7月10日 | 6月16日 ～ 7月10日 |
| 天候 | 前日 | 雨 | 雨 |
| | 当日 | 曇 | 曇 |
| 採水場所 | | 老瀬浄水場 取水井 | 竹鳩浄水場 浅井戸取水井 |
| 項目名 | 目標値 | 試験検査結果 | 試験検査結果 |
| イプ [®] ロチオン (IPT) | 0.3 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| シマジ [®] ン (CAT) | 0.003 | 0.00003未満 | 0.00003未満 |
| シメトリ [®] ン | 0.03 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| ダイム [®] ロン | 0.8 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| トリシクラゾ [®] ール | 0.08 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ビ [®] ロキロン | 0.04 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| フェニトロチ [®] オン (MEP) | 0.003 | 0.0001未満 | 0.0001未満 |
| フェノブ [®] カルブ (BPMC) | 0.03 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| フサライト [®] | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| プレチラク [®] ロール | 0.05 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| プロベ [®] ナゾール | 0.05 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| ブ [®] ロモブチト | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ベン [®] フラカルブ | 0.04 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |

令和2年度水質検査結果成績表

【基準項目】

竹鳩 原水

令和2年度水質検査結果成績表

【基準項目】

竹鳩 原水

| 採水月日 | | 7月21日 | | | |
|----------------------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|----------------|
| 検査月日 | | 7月21日 ～ 8月17日 | | | |
| 天候 | | 前日 当日 | 晴れ 晴れ | 施設名 | 竹鳩浄水場 1号取水井 |
| 項目名 | 基準 | 試験検査結果 | 項目名 | 基準 | 試験検査結果 |
| 一般細菌 | 1ml中100以下 | 0 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01未満 |
| 大腸菌 | 検出せず | 不検出 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/ℓ以下 | 15.2 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.118 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | 塩化物イオン | 200mg/ℓ以下 | 15.8 |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/ℓ以下 | 62 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 蒸発残留物 | 500mg/ℓ以下 | 121 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.02未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.001未満 | ジエオキシ | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/ℓ以下 | 0.3 | フェノール類 | フェノールとして 0.005mg/ℓ以下 | 0.0005未満 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/ℓ以下 | 0.08未満 | 有機物等 (全有機炭素(TOC) の量) | 3.0mg/ℓ以下 | 0.3未満 |
| ホル素及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | pH値 | | 6.3 |
| 1,4-ジブチルアミン | 0.05mg/ℓ以下 | 0.005未満 | 臭気 | | 藻臭 |
| 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 | 0.04mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 色度 | | 4度 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 | 濁度 | | 2.0度 |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| トリクロロエチレン | 0.03mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01 | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/ℓ以下 | 0.52 | | | |

-18-

| 採水月日 | | 7月21日 | | | |
|----------------------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|----------------|
| 検査月日 | | 7月21日 ～ 8月17日 | | | |
| 天候 | | 前日 当日 | 晴れ 晴れ | 施設名 | 竹鳩浄水場 2号取水井 |
| 項目名 | 基準 | 試験検査結果 | 項目名 | 基準 | 試験検査結果 |
| 一般細菌 | 1ml中100以下 | 0 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01未満 |
| 大腸菌 | 検出せず | 不検出 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/ℓ以下 | 12.4 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.012 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | 塩化物イオン | 200mg/ℓ以下 | 12.5 |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/ℓ以下 | 52 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 蒸発残留物 | 500mg/ℓ以下 | 108 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.02未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.001未満 | ジエオキシ | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/ℓ以下 | 0.3 | フェノール類 | フェノールとして 0.005mg/ℓ以下 | 0.0005未満 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/ℓ以下 | 0.08未満 | 有機物等 (全有機炭素(TOC) の量) | 3.0mg/ℓ以下 | 0.3未満 |
| ホル素及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | pH値 | | 6.4 |
| 1,4-ジブチルアミン | 0.05mg/ℓ以下 | 0.005未満 | 臭気 | | 異常なし |
| 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 | 0.04mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 色度 | | 1度未満 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 | 濁度 | | 0.2度 |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| トリクロロエチレン | 0.03mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01 | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/ℓ以下 | 0.07 | | | |

令和2年度水質検査結果成績表

【基準項目】

竹嶋 原水

| 採水月日 | | 7月21日 | | | |
|----------------------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------|
| 検査月日 | | 7月21日 ～ 8月17日 | | | |
| 天候 | | 前日 当日 | 晴れ 晴れ | 施設名 | 竹嶋浄水場 浅井戸取水井 |
| 項目名 | 基準 | 試験検査結果 | 項目名 | 基準 | 試験検査結果 |
| 一般細菌 | 1ml中100以下 | 49 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01未満 |
| 大腸菌 | 検出せず | 不検出 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/ℓ以下 | 5.8 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.003 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | 塩化物イオン | 200mg/ℓ以下 | 5.5 |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/ℓ以下 | 54 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 蒸発残留物 | 500mg/ℓ以下 | 104 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.02未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.001未満 | ジエオキシ | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/ℓ以下 | 1.8 | フェノール類 | フェノールとして 0.005mg/ℓ以下 | 0.0005未満 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/ℓ以下 | 0.08未満 | 有機物等 (全有機炭素(TOC) の量) | 3.0mg/ℓ以下 | 0.3未満 |
| ホル素及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | pH値 | | 6.2 |
| 1,4-ジブチルアミン | 0.05mg/ℓ以下 | 0.005未満 | 臭気 | | 異常なし |
| 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 | 0.04mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 色度 | | 1度未満 |
| | | | 濁度 | | 0.2度 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | | |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| トリクロロエチレン | 0.03mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/ℓ以下 | 0.05 | | | |

令和2年度水質検査結果成績表

【基準項目】

老瀬 原水

| 採水月日 | | 7月21日 | | | |
|----------------------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|--------------|
| 検査月日 | | 7月21日 ～ 8月17日 | | | |
| 天候 | | 前日 当日 | 晴れ 晴れ | 施設名 | 老瀬浄水場 取水井 |
| 項目名 | 基準 | 試験検査結果 | 項目名 | 基準 | 試験検査結果 |
| 一般細菌 | 1ml中100以下 | 2 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01 |
| 大腸菌 | 検出せず | 不検出 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/ℓ以下 | 6.1 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/ℓ以下 | 0.0003未満 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.013 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/ℓ以下 | 0.00005未満 | 塩化物イオン | 200mg/ℓ以下 | 5.5 |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/ℓ以下 | 32 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 蒸発残留物 | 500mg/ℓ以下 | 71 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.02未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.05mg/ℓ以下 | 0.001未満 | ジエオキシ | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/ℓ以下 | 0.000001未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/ℓ以下 | 1.2 | フェノール類 | フェノールとして 0.005mg/ℓ以下 | 0.0005未満 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/ℓ以下 | 0.08未満 | 有機物等 (全有機炭素(TOC) の量) | 3.0mg/ℓ以下 | 0.3未満 |
| ホル素及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.1未満 | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/ℓ以下 | 0.0002未満 | pH値 | | 6.1 |
| 1,4-ジブチルアミン | 0.05mg/ℓ以下 | 0.005未満 | 臭気 | | 異常なし |
| 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 | 0.04mg/ℓ以下 | 0.004未満 | 色度 | | 3度 |
| | | | 濁度 | | 1.6度 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/ℓ以下 | 0.002未満 | | | |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| トリクロロエチレン | 0.03mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/ℓ以下 | 0.001未満 | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/ℓ以下 | 0.01未満 | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/ℓ以下 | 0.01 | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/ℓ以下 | 0.47 | | | |

令和2年度水質検査結果成績表

【基準項目】

竹嶋 浄水

令和2年度水質検査結果成績表

【基準項目】

老瀬 浄水

| 採水月日 | | 7月21日 | | | |
|----------------------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|---------------|
| 検査月日 | | 7月21日 ～ 8月17日 | | | |
| 天候 | | 前日 当日 | 晴れ 晴れ | 施設名 | 竹嶋浄水場 (浄水) |
| 項目名 | 基準 | 試験検査結果 | 項目名 | 基準 | 試験検査結果 |
| 一般細菌 | 1ml中100以下 | 0 | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.001未満 |
| 大腸菌 | 検出せず | 不検出 | トリクロ酢酸 | 0.2mg/l以下 | 0.002未満 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | 0.0003未満 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.001未満 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 0.00005未満 | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | 0.001未満 |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | 0.008未満 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.01未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.001未満 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 0.03未満 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/l以下 | 0.004未満 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 13.0 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 0.5 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.004 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.08 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 12.8 |
| 苛性素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.1未満 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | 57 |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0002未満 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 118 |
| 1,4-ジブチルアキサン | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 0.02未満 |
| 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 | 0.04mg/l以下 | 0.004未満 | ジエオキシ | 0.00001mg/l以下 | 0.000001未満 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 2-メチルイソブチルネオール | 0.00001mg/l以下 | 0.000001未満 |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 |
| トリクロロエチレン | 0.03mg/l以下 | 0.001未満 | フェノール類 | フェノールとして 0.005mg/l以下 | 0.0005未満 |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 有機物等 (全有機炭素(TOC) の量) | 3.0mg/l以下 | 0.3未満 |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.13 | pH値 | 5.8～8.6 | 7.3 |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 味 | 異常なし | 異常なし |
| クロロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.001未満 | 臭気 | 異常なし | 異常なし |
| ジクロロ酢酸 | 0.04mg/l以下 | 0.002未満 | 色度 | 5度以下 | 1度未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.001未満 | 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | | | |

103

| 採水月日 | | 7月21日 | | | |
|----------------------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|---------------|
| 検査月日 | | 7月21日 ～ 8月17日 | | | |
| 天候 | | 前日 当日 | 晴れ 晴れ | 施設名 | 老瀬浄水場 (浄水) |
| 項目名 | 基準 | 試験検査結果 | 項目名 | 基準 | 試験検査結果 |
| 一般細菌 | 1ml中100以下 | 4 | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.007 |
| 大腸菌 | 検出せず | 不検出 | トリクロ酢酸 | 0.2mg/l以下 | 0.002未満 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | 0.0003未満 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.002 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 0.00005未満 | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | 0.002 |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | 0.008未満 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.01未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.001未満 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 0.03未満 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/l以下 | 0.004未満 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.01未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 8.2 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 1.2 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.001未満 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.08未満 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 6.7 |
| 苛性素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | 0.1未満 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | 32 |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0002未満 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 78 |
| 1,4-ジブチルアキサン | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 0.02未満 |
| 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 | 0.04mg/l以下 | 0.004未満 | ジエオキシ | 0.00001mg/l以下 | 0.000001 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 2-メチルイソブチルネオール | 0.00001mg/l以下 | 0.000001未満 |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 |
| トリクロロエチレン | 0.03mg/l以下 | 0.001未満 | フェノール類 | フェノールとして 0.005mg/l以下 | 0.0005未満 |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 有機物等 (全有機炭素(TOC) の量) | 3.0mg/l以下 | 0.3 |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.09 | pH値 | 5.8～8.6 | 6.6 |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 0.002未満 | 味 | 異常なし | 異常なし |
| クロロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.001未満 | 臭気 | 異常なし | 異常なし |
| ジクロロ酢酸 | 0.04mg/l以下 | 0.002未満 | 色度 | 5度以下 | 1度未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.003 | 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | | | |