

令和5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20日	6月20日
検査月日		6月20日 ～ 7月12日	6月20日 ～ 7月12日
天候	前日	晴れ	晴れ
	当日	晴れ	晴れ
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	0.02mg/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	0.02mg/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)	0.08mg/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	4.7	5.3
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	-1.5
従属栄養細菌	2,000以下	0CFU/ml	0CFU/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	0.02	0.01未満

令和5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20日	6月20日	6月20日
検 査 月 日		6月20日 ～ 7月12日	6月20日 ～ 7月12日	6月20日 ～ 7月12日
天 候	前 日	晴れ	晴れ	晴れ
	当 日	晴れ	晴れ	晴れ
採 水 場 所		老瀬浄水場	竹鳩浄水場	
		取水井（原水）	1号取水井（原水）	2号取水井（原水）
PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

令和5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20日	6月20日
検査月日		6月20日 ～ 7月12日	6月20日 ～ 7月12日
天候	前日	晴れ	晴れ
	当日	晴れ	晴れ
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 [®] 吡オラン (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	0.1	0.001未満	0.001未満
ヒ [®] ロキロン	0.05	0.0005未満	0.0005未満
フェニト [®] ピオ [®] ン (MEP)	0.01	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	0.03	0.0003未満	0.0003未満
プロ [®] モ [®] ブ [®] チ [®] ト [®]	0.1	0.001未満	0.001未満
ベン [®] フ [®] ラ [®] カル [®] ブ [®]	0.02	0.0002未満	0.0002未満

令和5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18日			
検査月日	7月18日 ～ 8月14日			
天候	前日 当日	晴れ 晴れ	施設名	竹嶋浄水場 1号取水井
項目名	試験検査結果	項目名	試験検査結果	
一般細菌	0	銅及びその化合物	0.01未満	
大腸菌	不検出	ナトリウム及びその化合物	16.4	
カルシウム及びその化合物	0.0003未満	マンガン及びその化合物	0.138	
水銀及びその化合物	0.00005未満	塩化物イオン	16.3	
セレン及びその化合物	0.001未満	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	64	
鉛及びその化合物	0.001未満	蒸発残留物	138	
ヒ素及びその化合物	0.001未満	陰イオン界面活性剤	0.02未満	
六価クロム化合物	0.001未満	ジエオキシ	0.000001未満	
亜硝酸態窒素	0.004未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	非イオン界面活性剤	0.002未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	フェノール類	0.0005未満	
フッ素及びその化合物	0.08未満	有機物等 (全有機炭素(TOC) の量)	0.3未満	
砒素及びその化合物	0.1未満			
四塩化炭素	0.0002未満	pH値	6.4	
1,4-ジオキサン	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	0.004未満	色度	0.5度未満	
		濁度	0.1度未満	
ジクロロメタン	0.002未満			
テトラクロロエチレン	0.001未満			
トリクロロエチレン	0.001未満			
ベンゼン	0.001未満			
亜鉛及びその化合物	0.01未満			
アルミニウム及びその化合物	0.01未満			
鉄及びその化合物	0.03未満			

令和5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18日			
検査月日	7月18日 ～ 8月14日			
天候	前日 当日	晴れ 晴れ	施設名	竹嶋浄水場 2号取水井
項目名	試験検査結果	項目名	試験検査結果	
一般細菌	0	銅及びその化合物	0.01未満	
大腸菌	不検出	ナトリウム及びその化合物	12.5	
カルシウム及びその化合物	0.0003未満	マンガン及びその化合物	0.001	
水銀及びその化合物	0.00005未満	塩化物イオン	12.2	
セレン及びその化合物	0.001未満	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	52	
鉛及びその化合物	0.001未満	蒸発残留物	111	
ヒ素及びその化合物	0.001未満	陰イオン界面活性剤	0.02未満	
六価クロム化合物	0.001未満	ジエオキシ	0.000001未満	
亜硝酸態窒素	0.004未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	非イオン界面活性剤	0.002未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5	フェノール類	0.0005未満	
フッ素及びその化合物	0.08未満	有機物等 (全有機炭素(TOC) の量)	0.3未満	
砒素及びその化合物	0.1未満			
四塩化炭素	0.0002未満	pH値	6.5	
1,4-ジオキサン	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	0.004未満	色度	0.5度未満	
		濁度	0.1度未満	
ジクロロメタン	0.002未満			
テトラクロロエチレン	0.001未満			
トリクロロエチレン	0.001未満			
ベンゼン	0.001未満			
亜鉛及びその化合物	0.01未満			
アルミニウム及びその化合物	0.01未満			
鉄及びその化合物	0.03未満			

令和5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18日			
検査月日	7月18日 ～ 8月14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	試験検査結果	項目名	試験検査結果	
一般細菌	74	銅及びその化合物	0.01未満	
大腸菌	不検出	ナトリウム及びその化合物	5.6	
カルシウム及びその化合物	0.0003未満	マンガン及びその化合物	0.001	
水銀及びその化合物	0.00005未満	塩化物イオン	6.1	
セレン及びその化合物	0.001未満	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	42	
鉛及びその化合物	0.001未満	蒸発残留物	92	
ヒ素及びその化合物	0.001未満	陰イオン界面活性剤	0.02未満	
六価クロム化合物	0.001未満	ジエオキシ	0.000001未満	
亜硝酸態窒素	0.004未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	非イオン界面活性剤	0.002未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.9	フェノール類	0.0005未満	
フッ素及びその化合物	0.08未満	有機物等 (全有機炭素(TOC) の量)	0.3未満	
砒素及びその化合物	0.1未満			
四塩化炭素	0.0002未満	pH値	6.5	
1,4-ジクロロベンゼン	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	0.004未満	色度	0.5度未満	
		濁度	0.1度未満	
ジクロロメタン	0.002未満			
テトラクロロエチレン	0.001未満			
トリクロロエチレン	0.001未満			
ベンゼン	0.001未満			
亜鉛及びその化合物	0.01未満			
アルミニウム及びその化合物	0.01未満			
鉄及びその化合物	0.03未満			

令和5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18日			
検査月日	7月18日 ～ 8月14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	試験検査結果	項目名	試験検査結果	
一般細菌	116	銅及びその化合物	0.01未満	
大腸菌	検出	ナトリウム及びその化合物	5.6	
カルシウム及びその化合物	0.0003未満	マンガン及びその化合物	0.022	
水銀及びその化合物	0.00005未満	塩化物イオン	4.4	
セレン及びその化合物	0.001未満	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	29	
鉛及びその化合物	0.001未満	蒸発残留物	80	
ヒ素及びその化合物	0.001未満	陰イオン界面活性剤	0.02未満	
六価クロム化合物	0.001未満	ジエオキシ	0.000001未満	
亜硝酸態窒素	0.004未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	非イオン界面活性剤	0.002未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.7	フェノール類	0.0005未満	
フッ素及びその化合物	0.08未満	有機物等 (全有機炭素(TOC) の量)	0.3	
砒素及びその化合物	0.1未満			
四塩化炭素	0.0002未満	pH値	6.2	
1,4-ジクロロベンゼン	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	0.004未満	色度	12.0度	
		濁度	16.6度	
ジクロロメタン	0.002未満			
テトラクロロエチレン	0.001未満			
トリクロロエチレン	0.001未満			
ベンゼン	0.001未満			
亜鉛及びその化合物	0.01未満			
アルミニウム及びその化合物	0.55			
鉄及びその化合物	0.37			

令和5年度水質検査結果成績表

【基準項目】

竹嶋 浄水

採水月日		7月18日			
検査月日		7月18日 ～ 8月14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	0.004
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	ブロモシクロメタン	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	0.002
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	0.02mg/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	14.3
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.3	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	0.001
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	14.1
砒素及びその化合物	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	124
1,4-ジオキサン	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-メチルイソブチルアルコール	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	0.19	pH値	5.8～8.6	7.0
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	0.5度未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.002	濁度	2度以下	0.1度未満
臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001未満			

令和5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18日			
検査月日		7月18日 ～ 8月14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	0	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.014
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	ブロモシクロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.004
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	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.04
六価クロム化合物	0.02mg/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	11.0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.8	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	7.5
砒素及びその化合物	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	28
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	80
1,4-ジオキサン	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-メチルイソブチルアルコール	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	6.9
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	0.002	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	0.5度未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.006	濁度	2度以下	0.1度未満
臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001未満			