

水質試験(検査)結果書

採水年月日 令和5年8月8日
 採水地点名 大薮浄水場 原水
 気温 33.4 °C
 水温 19.0 °C

検体種別 地下水
 天候 晴
 残留塩素 mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100個/mL以下	0 ※1
大腸菌	検出されないこと	検出せず ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満 ※1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満 ※2
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2
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 ※2
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
塩素酸	0.6mg/L以下	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	
クロロホルム	0.06mg/L以下	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	
臭素酸	0.01mg/L以下	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	
ブromホルム	0.09mg/L以下	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満 ※1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12.1 ※1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.013 ※1
塩化物イオン	200mg/L以下	6.6 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	89.6 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	161 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満 ※2
ジエオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満 ※2
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満 ※2
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満 ※1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満 ※1
pH値	5.8~8.6	6.8 ※1
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	無臭 ※1
色度	5度以下	0.5未満 ※1
濁度	2度以下	0.1未満 ※1

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	
トルエン	0.4mg/L以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	
抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	
遊離炭酸	20mg/L以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従属栄養細菌	2000/mL以下 ※3	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	
ペンフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	

※1 試験(検査)機関は、島本町上下水道部
 ※2 試験(検査)機関は、大阪府市町村水道水質共同検査
 ※3 暫定値

判 定

水質試験(検査)責任者 島本町上下水道部 工務課 坂口奈津実

水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和5年8月8日
採水地点名	大藪浄水場 浄水
気温	33.4 °C
水温	19.4 °C

検体種別	浄水
天候	晴
残留塩素	0.5 mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100個/mL以下	0 ※1
大腸菌	検出されないこと	検出せず ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満 ※1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満 ※2
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2
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 ※2
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満 ※2
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満 ※2
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満 ※2
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満 ※2
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満 ※1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	21.6 ※1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満 ※1
塩化物イオン	200mg/L以下	8.5 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	82.0 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	165 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満 ※2
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満 ※1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満 ※1
pH値	5.8~8.6	7.4 ※1
味	異常でないこと	異常なし ※1
臭気	異常でないこと	異常なし ※1
色度	5度以下	0.5未満 ※1
濁度	2度以下	0.1未満 ※1

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	0.0002未満 ※2
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満 ※2
トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満 ※2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008未満 ※2
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	0.001未満 ※2
抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	0.002未満 ※2
遊離炭酸	20mg/L以下	3.0 ※2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満 ※2
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.7 ※2
臭気強度(TON)	3以下	2 ※2
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-0.7 ※2
従属栄養細菌	2000/mL以下 ※3	0 ※2
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
ペンフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	0.000014 ※2
農薬類	1以下	

※1 試験(検査)機関は、島本町上下水道部
 ※2 試験(検査)機関は、大阪府市町村水道水質共同検査
 ※3 暫定値

判 定

上記の検査結果項目について、水質基準等に適合

水質試験(検査)責任者 島本町上下水道部 工務課 坂口奈津実

水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和5年8月8日
採水地点名	低区給水
気 温	32.4 ℃
水 温	29.3 ℃

検体種別	給水栓
天 候	晴
残留塩素	0.4 mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100個/mL以下	0 ※1
大腸菌	検出されないこと	検出せず ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満 ※1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満 ※2
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2
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 ※2
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満 ※2
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満 ※2
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満 ※2
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満 ※2
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満 ※1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.8 ※1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満 ※1
塩化物イオン	200mg/L以下	8.9 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	83.3 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	152 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満 ※2
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満 ※1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満 ※1
pH値	5.8~8.6	7.7 ※1
味	異常でないこと	異常なし ※1
臭気	異常でないこと	異常なし ※1
色度	5度以下	0.5未満 ※1
濁度	2度以下	0.1未満 ※1

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	
トルエン	0.4mg/L以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	
抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	
遊離炭酸	20mg/L以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従属栄養細菌	2000/mL以下 ※3	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	
ペンフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	

※1 試験(検査)機関は、島本町上下水道部
 ※2 試験(検査)機関は、大阪府市町村水道水質共同検査
 ※3 暫定値

判 定

上記の検査結果項目について、水質基準等に適合

水質試験(検査)責任者 島本町上下水道部 工務課 坂口奈津実

水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和5年8月8日
採水地点名	高区給水
気 温	27.7 °C
水 温	29.5 °C

検 体 種 別	給水栓
天 候	晴
残 留 塩 素	0.3 mg/L

水 質 基 準 項 目	基 準 値	検 査 結 果
一 般 細 菌	100個/mL以下	0 ※1
大 腸 菌	検出されないこと	検出せず ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満 ※1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満 ※2
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2
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 ※2
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
塩 素 酸	0.6mg/L以下	0.06 ※2
ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L以下	0.006未満 ※2
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
臭 素 酸	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01 ※2
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004 ※2
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L以下	0.009未満 ※2
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満 ※2
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02 ※1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.7 ※1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満 ※1
塩 化 物 イ オ ン	200mg/L以下	8.8 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	85.0 ※1
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	151 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満 ※2
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/L以下	0.0005未満 ※1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満 ※1
p H 値	5.8~8.6	7.8 ※1
味	異常でないこと	異常なし ※1
臭 気	異常でないこと	異常なし ※1
色 度	5度以下	0.5未満 ※1
濁 度	2度以下	0.1未満 ※1

水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	目 標 値	検 査 結 果
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	
ト ル エ ン	0.4mg/L以下	
フ タ ル 酸 ジ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	
抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	
遊離炭酸	20mg/L以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	
臭気強度 (TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従属栄養細菌	2000/mL以下 ※3	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	
ペンフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農 薬 類	1以下	

※1 試験(検査)機関は、島本町上下水道部
 ※2 試験(検査)機関は、大阪府市町村水道水質共同検査
 ※3 暫定値

判 定

上記の検査結果項目について、水質基準等に適合

水質試験(検査)責任者 島本町上下水道部 工務課 坂口奈津実

水質試験(検査)結果書

採水年月日 令和5年8月8日
 採水地点名 大沢特設水道浄水場 原水
 気温 26.6℃
 水温 21.3℃

検体種別 表流水
 天候 晴
 残留塩素 mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100個/mL以下	237 ※1
大腸菌	検出されないこと	70 ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満 ※1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満 ※2
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2
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 ※2
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
塩素酸	0.6mg/L以下	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	
クロロホルム	0.06mg/L以下	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	
臭素酸	0.01mg/L以下	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	
ブromoホルム	0.09mg/L以下	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03 ※1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.3 ※1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満 ※1
塩化物イオン	200mg/L以下	3.1 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30.0 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	72 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満 ※2
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満 ※1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6 ※1
pH値	5.8~8.6	7.1 ※1
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	藻臭 ※1
色度	5度以下	2.0 ※1
濁度	2度以下	0.6 ※1

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	
トルエン	0.4mg/L以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	
抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	
遊離炭酸	20mg/L以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従属栄養細菌	2000/mL以下 ※3	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	
ペンフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	

※1 試験(検査)機関は、島本町上下水道部
 ※2 試験(検査)機関は、大阪府市町村水道水質共同検査
 ※3 暫定値

判 定

水質試験(検査)責任者 島本町上下水道部 工務課 坂口奈津実

水 質 検 査 結 果 書

採水年月日 令和5年8月8日
 採水地点名 大沢特設水道浄水場 浄水
 気温 25.0 ℃
 水温 22.8 ℃

検体種別 浄水
 天候 晴
 残留塩素 0.6 mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100個/mL以下	0 ※1
大腸菌	検出されないこと	検出せず ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満 ※1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満 ※2
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2
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 ※2
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
塩素酸	0.6mg/L以下	0.20 ※2
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.016 ※2
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 ※2
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02 ※2
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 ※2
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007 ※2
ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満 ※2
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満 ※2
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満 ※1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	13.5 ※1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満 ※1
塩化物イオン	200mg/L以下	6.3 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25.8 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	67 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満 ※2
ジエオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001未満 ※2
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未満 ※2
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満 ※1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5 ※1
pH値	5.8~8.6	6.8 ※1
味	異常でないこと	異常なし ※1
臭気	異常でないこと	異常なし ※1
色度	5度以下	0.5未満 ※1
濁度	2度以下	0.1未満 ※1

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	0.0002未満 ※2
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満 ※2
トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満 ※2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008未満 ※2
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	0.001未満 ※2
抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	0.002未満 ※2
遊離炭酸	20mg/L以下	10.7 ※2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満 ※2
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.1 ※2
臭気強度(TON)	3以下	2 ※2
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-2.0 ※2
従属栄養細菌	2000/mL以下 ※3	0 ※2
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
ペンフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	0.000005未満 ※2
農薬類	1以下	

※1 試験(検査)機関は、島本町上下水道部
 ※2 試験(検査)機関は、大阪府市町村水道水質共同検査
 ※3 暫定値

判 定

上記の検査結果項目について、水質基準等に適合

水質試験(検査)責任者 島本町上下水道部 工務課 坂口奈津実

水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和5年8月8日
採水地点名	大沢給水
気 温	26.6 °C
水 温	26.4 °C

検 体 種 別	給水栓
天 候	晴
残 留 塩 素	0.4 mg/L

水 質 基 準 項 目	基 準 値	検 査 結 果
一 般 細 菌	100個/mL以下	0 ※1
大 腸 菌	検出されないこと	検出せず ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満 ※1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満 ※2
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満 ※1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2
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 ※2
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
塩 素 酸	0.6mg/L以下	0.18 ※2
ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L以下	0.019 ※2
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満 ※2
臭 素 酸	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.03 ※2
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満 ※2
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008 ※2
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L以下	0.009未満 ※2
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満 ※2
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満 ※1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11.5 ※1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.007 ※1
塩 化 物 イ オ ン	200mg/L以下	6.1 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29.0 ※1
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	70 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満 ※2
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満 ※2
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満 ※2
フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/L以下	0.0005未満 ※1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5 ※1
p H 値	5.8~8.6	7.0 ※1
味	異常でないこと	異常なし ※1
臭 気	異常でないこと	異常なし ※1
色 度	5度以下	1.0 ※1
濁 度	2度以下	0.1未満 ※1

水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	目 標 値	検 査 結 果
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	
ト ル エ ン	0.4mg/L以下	
フ タ ル 酸 ジ (2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	
抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	
遊 離 炭 酸	20mg/L以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	
有 機 物 等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	
臭 気 強 度 (TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従 属 栄 養 細 菌	2000/mL以下 ※3	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	
ペンフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農 薬 類	1以下	

※1 試験(検査)機関は、島本町上下水道部
 ※2 試験(検査)機関は、大阪府市町村水道水質共同検査
 ※3 暫定値

判 定

上記の検査結果項目について、水質基準等に適合

水質試験(検査)責任者 島本町上下水道部 工務課 坂口奈津実