

水質試験(検査)結果書

採水年月日 令和6年5月7日
 採水地点名 大藪浄水場 原水
 気温 21.5 °C
 水温 17.5 °C

検体種別 地下水
 天候 曇
 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	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
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	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
ベンゼン	0.01mg/L以下	
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	
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	
プロモホルム	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	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	
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	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.012 ※1
塩化物イオン	200mg/L以下	7.1 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	
蒸発残留物	500mg/L以下	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
ジオオスミン	0.0001mg/L以下	
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
フェノール類	0.005mg/L以下	
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	7.0 ※1
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	弱青草臭 ※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	
ペル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	
要検討項目	目標値	検査結果
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	未設定	

※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5月7日
採水地点名	大藪浄水場 浄水
気温	21.5 ℃
水温	20.2 ℃

検体種別	浄水
天候	曇
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	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
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 ※1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
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	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
ベンゼン	0.01mg/L以下	
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	
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	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
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	78.1 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	134 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
ジエオスミン	0.0001mg/L以下	
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
フェノール類	0.005mg/L以下	
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	7.9 ※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	
ペル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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	0.01 ※2
要検討項目	目標値	検査結果
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	未設定	

※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6年5月7日
採水地点名	低区給水
気温	20.4℃
水温	23.7℃

検体種別	給水栓
天候	曇
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	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
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	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
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	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
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	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
ベンゼン	0.01mg/L以下	
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	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04 ※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	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
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	78.6 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	134 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
フェノール類	0.005mg/L以下	
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 ※1
pH値	5.8~8.6	7.9 ※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	
ペル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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	
要検討項目	目標値	検査結果
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	未設定	

※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6年5月7日
 採水地点名 高区給水
 気温 18.8℃
 水温 21.7℃

検体種別 給水栓
 天候 曇
 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	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 ※1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
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	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
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	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
ベンゼン	0.01mg/L以下	
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	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04 ※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	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
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	8.7 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	79.8 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	135 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
ジエオスミン	0.0001mg/L以下	
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
フェノール類	0.005mg/L以下	
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	7.9 ※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	
ペル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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	
要検討項目	目標値	検査結果
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	未設定	

※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6年5月7日
 採水地点名 大沢特設水道浄水場 原水
 気温 16.0 °C
 水温 15.8 °C

検体種別 表流水
 天候 雨
 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	315 ※1
大腸細菌	検出されないこと	365 ※1
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
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	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
ベンゼン	0.01mg/L以下	
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	
ブロモホルム	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	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.12 ※1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.009 ※1
塩化物イオン	200mg/L以下	2.8 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	
蒸発残留物	500mg/L以下	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
ジエオスミン	0.0001mg/L以下	
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
フェノール類	0.005mg/L以下	
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.5 ※1
pH値	5.8~8.6	7.4 ※1
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	弱薬臭 ※1
色度	5度以下	7.4 ※1
濁度	2度以下	2.8 ※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	
ペル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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	
要検討項目	目標値	検査結果
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	未設定	

※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6年5月7日
 採水地点名 大沢特設水道浄水場 浄水
 気温 16.0 ℃
 水温 16.6 ℃

検体種別 浄水
 天候 雨
 残留塩素 0.7 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	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
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	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
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	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
ベンゼン	0.01mg/L以下	
塩素酸	0.6mg/L以下	0.09 ※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	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	
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	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
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	5.8 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	
蒸発残留物	500mg/L以下	49 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
ジエオスミン	0.0001mg/L以下	
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
フェノール類	0.005mg/L以下	
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	
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	
ペル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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	0.01 ※2
要検討項目	目標値	検査結果
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	未設定	

※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6年5月7日
 採水地点名 大沢給水
 気温 17.4℃
 水温 19.3℃

検体種別 給水栓
 天候 雨
 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	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
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	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
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	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
ベンゼン	0.01mg/L以下	
塩素酸	0.6mg/L以下	0.08 ※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	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	
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	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
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	5.7 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	
蒸発残留物	500mg/L以下	51 ※2
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
ジエオスミン	0.0001mg/L以下	
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
フェノール類	0.005mg/L以下	
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	7.3 ※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	
ペル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ノ酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
農薬類	1以下	
要検討項目	目標値	検査結果
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	未設定	

※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