

水 質 試 験 (検 査) 結 果 書

採水年月日 令和6年2月6日
 採水地点名 大薮浄水場 原水
 気温 7.8 °C
 水温 16.1 °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	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
一般細菌	100個/mL以下	79 ※1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	
大腸菌	検出されないこと	検出せず ※1	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下 ※3	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		トルエン	0.4mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下 ※3	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下		抱水クロラール	0.02mg/L以下 ※3	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		遊離炭酸	20mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	
硝酸態窒素及亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満 ※1	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		臭気強度(TON)	3以下	
四塩化炭素	0.002mg/L以下		腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		従属栄養細菌	2000/mL以下 ※3	
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		1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02mg/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	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		農薬類	1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				
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	0.013 ※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				
蒸発残留物	500mg/L以下				
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				
ジオキシシン	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				
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			

※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2月6日
 採水地点名 大薮浄水場 浄水
 気温 7.8 ℃
 水温 16.8 ℃

検体種別 浄水
 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	0.002 ※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 ※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	
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	8.6 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	84.2 ※1
蒸発残留物	500mg/L以下	148 ※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6年2月6日
採水地点名	低区給水
気 温	8.6 ℃
水 温	12.7 ℃

検 体 種 別	給水栓
天 候	曇
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	
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	0.002 ※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 ※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	
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	0.01未満 ※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	0.003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	9.3 ※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	144 ※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
p H 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 (T O N)	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6年2月6日
採水地点名	高区給水
気 温	6.2 ℃
水 温	10.2 ℃

検 体 種 別	給水栓
天 候	曇
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	
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 ※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	
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	0.01未満 ※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	0.003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	9.0 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	85.5 ※1
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	141 ※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
p H 値	5.8~8.6	8.0 ※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	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 (T O N)	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6年2月6日
 採水地点名 大沢特設水道浄水場 原水
 気温 3.0 °C
 水温 5.6 °C

検体種別 表流水
 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	27 ※1
大腸細菌	検出されないこと	1 ※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	0.03 ※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	3.1 ※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	0.8 ※1
pH値	5.8~8.6	7.6 ※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	2.0 ※1
濁度	2度以下	0.7 ※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6年2月6日
 採水地点名 大沢特設水道浄水場 浄水
 気温 3.0 ℃
 水温 4.9 ℃

検体種別 浄水
 天候 曇
 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	0.06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	
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	55 ※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	7.7 ※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6年2月6日
採水地点名	大沢給水
気 温	4.1 ℃
水 温	7.4 ℃

検 体 種 別	給水栓
天 候	曇
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	0.06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	0.01未満 ※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	0.003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	5.4 ※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	59 ※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
p H 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 (T O N)	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