

水 質 試 験 (検 査) 結 果 書

採 水 年 月 日	令 和 6 年 8 月 20 日		検 体 種 別	地下水	
採 水 地 点 名	大薮浄水場 原水		天 候	雨	
気 温	28.0 ℃		残 留 塩 素	mg/L	
水 温	19.2 ℃				
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	80 ※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	0.0003未満 ※1	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	0.00005未満 ※2	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	0.001未満 ※1	ト ル エ ン	0.4mg/L以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1	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	0.001 ※1	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	0.002未満 ※1	抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.02mg/L以下 ※3	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1	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	0.001未満 ※2	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 ※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	0.09 ※1	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	0.1未満 ※1	臭 気 強 度 (TON)	3以下	
四 塩 化 炭 素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2	腐 食 性 (ラ ン ゲ リ ア 指 数)	-1~0	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2	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	0.004未満 ※2	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	0.002未満 ※2	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酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	農 薬 類	1以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	要 検 討 項 目	目標値	検査結果
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	未設定	
塩 素 酸	0.6mg/L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		
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	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	14.8 ※1	判 定		
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	7.0 ※1			
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	86.3 ※1			
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	149 ※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	7.1 ※1			
味	異常でないこと		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		
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 検 査 結 果 書

採 水 年 月 日	令 和 6 年 8 月 20 日
採 水 地 点 名	大薮浄水場 浄水
気 温	28.0 ℃
水 温	20.8 ℃

検 体 種 別	浄 水
天 候	雨
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	0.001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 ※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	0.03 ※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	15.2 ※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	9.0 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	81.5 ※1
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	147 ※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 ※1
p H 値	5.8～8.6	7.5 ※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	3.8 ※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	0.5 ※2
臭 気 強 度 (T O N)	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	0.000014 ※2
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	0.000001未満 ※2

※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 8 月 20 日
採 水 地 点 名	低区給水
気 温	25.8 ℃
水 温	29.6 ℃

検 体 種 別	給水栓
天 候	雨
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 ※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	0.06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	0.04 ※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	0.1未満 ※1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.0 ※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	9.1 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	80.7 ※1
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	156 ※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 ※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 (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タン酸(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

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 8 月 20 日		検 体 種 別	給水栓	
採 水 地 点 名	高区給水		天 候	雨	
気 温	25.1 ℃		残 留 塩 素	0.4 mg/L	
水 温	30.5 ℃				
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	0 ※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	0.0003未満 ※1	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	0.00005未満 ※2	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	0.001未満 ※1	ト ル エ ン	0.4mg/L以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1	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	0.001 ※1	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	0.002未満 ※1	抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.02mg/L以下 ※3	
亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L以下	0.004未満 ※1	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	0.001未満 ※2	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	0.08 ※1	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	0.1未満 ※1	臭 気 強 度 (TON)	3以下	
四 塩 化 炭 素	0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2	腐 食 性 (ラ ン ゲ リ ア 指 数)	-1~0	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L以下	0.005未満 ※2	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	0.004未満 ※2	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	0.002未満 ※2	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タン酸 (PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	農 薬 類	1以下	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	要 検 討 項 目	目標値	検査結果
ベ ン ゼ ン	0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	未設定	
塩 素 酸	0.6mg/L以下	0.06未満 ※2	※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		
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 ※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	0.04 ※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	0.1未満 ※1			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	15.6 ※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	9.1 ※1			
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	81.5 ※1			
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	155 ※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 ※1			
p H 値	5.8~8.6	7.8 ※1			
味	異常でないこと	異常なし ※1	判 定		
臭 気	異常でないこと	異常なし ※1	上記の検査結果項目について、水質基準等に適合		
色 度	5度以下	0.5未満 ※1			
濁 度	2度以下	0.1未満 ※1			
			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 8 月 20 日		検 体 種 別 天 候 残 留 塩 素		表流水	
採 水 地 点 名		大沢特設水道浄水場 原水				雨	
気 温		23.0 ℃				mg/L	
水 温		21.8 ℃					
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	1620 ※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	1046 ※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	0.0003未満 ※1	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	0.00005未満 ※2	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	0.001未満 ※1	ト ル エ ン		0.4mg/L以下	
鉛 及 び その 化 合 物		0.01mg/L以下	0.001未満 ※1	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	0.001未満 ※1	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	0.002未満 ※1	抱 水 ク ロ ラ ー ル		0.02mg/L以下 ※3	
亜 硝 酸 態 窒 素		0.04mg/L以下	0.004未満 ※1	遊 離 炭 酸		20mg/L以下	
シアニ化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	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 ※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	0.08未満 ※1	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	0.1未満 ※1	臭 気 強 度 (TON)		3以下	
四 塩 化 炭 素		0.002mg/L以下	0.0002未満 ※2	腐 食 性 (ランゲリア指数)		-1~0	
1,4- ジ オ キ サ ン		0.05mg/L以下	0.005未満 ※2	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	0.004未満 ※2	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	0.002未満 ※2	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	0.000016 ※2
テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	農 薬 類		1以下	
トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	要 検 討 項 目		目標値	検査結果
ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001未満 ※2	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)		未設定	0.000001未満 ※2
塩 素 酸		0.6mg/L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			
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	0.1未満 ※1				
アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下	0.39 ※1				
鉄 及 び その 化 合 物		0.3mg/L以下	0.25 ※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	9.0 ※1				
マンガン 及び その 化 合 物		0.05mg/L以下	0.032 ※1				
塩 化 物 イ オ ン		200mg/L以下	2.3 ※1				
カルシウム・マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	19.3 ※1				
蒸 発 残 留 物		500mg/L以下	66 ※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 ※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	2.3 ※1				
p H 値		5.8~8.6	7.4 ※1				
味		異常でないこと		判 定			
臭 気		異常でないこと	藻臭 ※1	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			
色 度		5度以下	12.1 ※1				
濁 度		2度以下	6.3 ※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 検 査 結 果 書

採 水 年 月 日	令 和 6 年 8 月 20 日
採 水 地 点 名	大沢特設水道浄水場 浄水
気 温	23.0 ℃
水 温	22.8 ℃

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	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	0.19 ※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	9.9 ※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	6.5 ※1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26.2 ※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	0.00001mg/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	7.5 ※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	10.3 ※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 (T O N)	3以下	2 ※2
腐 食 性 (ラ ン ゲ リ ア 指 数)	-1～0	-1.6 ※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酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 ※3	0.000005未満 ※2
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	0.000001未満 ※2

※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 8 月 20 日
採 水 地 点 名	大沢給水
気 温	23.6 ℃
水 温	26.6 ℃

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	0.0003未満 ※1
水 銀 及 び 其 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 其 の 化 合 物	0.01mg/L以下	0.001未満 ※1
ヒ 素 及 び 其 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	0.006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 其 の 化 合 物	0.3mg/L以下	0.03未満 ※1
銅 及 び 其 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	13.4 ※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	26.7 ※1
蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	63 ※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	7.3 ※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 (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タン酸(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

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