

# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:194)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	10時05分	検体種別	原水
採水地点名	西代浄水場河川原水		天候	雨
気温	9.0°C		遊離残留塩素	
水温	13.5°C		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	3,400	
大腸菌(定性)	検出されないこと		
大腸菌(定量)	—	1,100	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.008	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.15	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
※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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下		
クロロ酢酸	0.02以下		
クロロホルム	0.06以下		
ジクロロ酢酸	0.03以下		
ジブロモクロロメタン	0.1以下		
臭素酸	0.01以下		
総トリハロメタン	0.1以下		
トリクロロ酢酸	0.03以下		
ブロモジクロロメタン	0.03以下		
ブロモホルム	0.09以下		
ホルムアルデヒド	0.08以下		
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.10	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	14.6	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.015	
塩化物イオン	200以下	16.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	64.5	
蒸発残留物	500以下	128	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.0	
pH値	5.8~8.6	7.8	
味	異常でないこと		
臭気	異常でないこと	厨芥臭	
色度	5以下	4.4	
濁度	2以下	1.4	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下※	
抱水クロラール	0.02以下※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	20.1
浮遊物質(SS)	1
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.6
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	0.145
硫酸イオン	10.7
リン酸イオン	
全リン	0.03
アンモニア態窒素	0.01
全窒素	0.6
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	0.7
総トリハロメタン(THM)生成能	0.031
クロロホルム生成能	0.018
ジブロモクロロメタン生成能	0.003
ブロモジクロロメタン生成能	0.010
ブロモホルム生成能	0.001未満
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタン sulfon 酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

※:暫定値

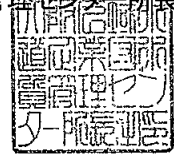
単位:mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文

河内長野市長 様

# 水質試験成績書



当所に依頼された試料(採水番号:195)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	9時50分	検体種別	原水
採水地点名	三日市浄水場原水		天候	雨
気温	9.0℃		遊離残留塩素	
水温	12.1℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	1,400	
大腸菌(定性)	検出されないこと		
大腸菌(定量)	—	640	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.13	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下		
クロロ酢酸	0.02以下		
クロロホルム	0.06以下		
ジクロロ酢酸	0.03以下		
ジブロモクロロメタン	0.1以下		
臭素酸	0.01以下		
総トリハロメタン	0.1以下		
トリクロロ酢酸	0.03以下		
ブロモジクロロメタン	0.03以下		
ブロモホルム	0.09以下		
ホルムアルデヒド	0.08以下		
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.26	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	13.3	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.018	
塩化物イオン	200以下	15.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	72.3	
蒸発残留物	500以下	130	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.8	
pH値	5.8~8.6	8.1	
味	異常でないこと		
臭気	異常でないこと	厨芥臭	
色度	5以下	2.5	
濁度	2以下	0.9	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下*	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
抱水クロラール	0.02以下*	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下*	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	20.6
浮遊物質(SS)	1
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物学的酸素要求量(BOD)	0.4
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	0.078
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	0.02
アンモニア態窒素	0.01未満
全窒素	0.9
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	0.4
総トリハロメタン(THM)生成能	0.022
クロロホルム生成能	0.011
ジブロモクロロメタン生成能	0.003
ブロモジクロロメタン生成能	0.008
ブロモホルム生成能	0.001未満
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタンルホン酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

※: 暫定値

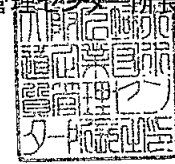
単位: mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文

河内長野市長 様  
富田林市長 様

企水第 54-35-896 号  
平成28年12月1日  
大阪広域水道企業団水質管理センター 所長



# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:196)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日 平成28年11月8日 11時20分 検体種別 原水  
採水地点名 日野浄水場原水 天候 雨  
気温 9.0℃ 遊離残留塩素  
水温 18.1℃ 残留塩素

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	30	
大腸菌(定性)	検出されないこと		
大腸菌(定量)	—	1.0 未満	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下		
クロロ酢酸	0.02以下		
クロロホルム	0.06以下		
ジクロロ酢酸	0.03以下		
ジブロモクロロメタン	0.1以下		
臭素酸	0.01以下		
総トリハロメタン	0.1以下		
トリクロロ酢酸	0.03以下		
ブロモジクロロメタン	0.03以下		
ブロモホルム	0.09以下		
ホルムアルデヒド	0.08以下		
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.04	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	4.6	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.012	
塩化物イオン	200以下	3.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	22.8	
蒸発残留物	500以下	59	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.2	
pH値	5.8~8.6	7.3	
味	異常でないこと		
臭気	異常でないこと	藻臭	
色度	5以下	4.2	
濁度	2以下	2.4	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下※	
抱水クロラール	0.02以下※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

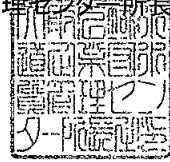
その他項目	検査結果
電気伝導率	7.6
浮遊物質(SS)	1
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	1.9
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	0.171
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	0.01未満
アンモニア態窒素	0.01未満
全窒素	0.5
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	0.5
総トリハロメタン(THM)生成能	0.039
クロロホルム生成能	0.034
ジブロモクロロメタン生成能	0.001未満
ブロモジクロロメタン生成能	0.005
ブロモホルム生成能	0.001未満
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタンスルホン酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

※:暫定値

単位:mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文



# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:197)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日 平成28年11月8日 10時50分 検体種別 原水  
 採水地点名 石見川浄水場原水 天 候 雨  
 気 温 9.0℃ 遊離残留塩素  
 水 温 10.8℃ 残留塩素

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	1	
大腸菌(定性)	検出されないこと		
大腸菌(定量)	—	1.0	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.002	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.13	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下		
クロロ酢酸	0.02以下		
クロホルム	0.06以下		
ジクロロ酢酸	0.03以下		
ジブロモクロロメタン	0.1以下		
臭素酸	0.01以下		
総トリハロメタン	0.1以下		
トリクロロ酢酸	0.03以下		
ブロモジクロロメタン	0.03以下		
ブロモホルム	0.09以下		
ホルムアルデヒド	0.08以下		
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	4.9	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	3.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	55.1	
蒸発残留物	500以下	87	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.4	
pH値	5.8~8.6	7.5	
味	異常でないこと		
臭気	異常でないこと	土臭	
色度	5以下	0.7	
濁度	2以下	0.1未満	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下*	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
抱水クロラール	0.02以下*	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下*	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	13.3
浮遊物質(SS)	0
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物学的酸素要求量(BOD)	0.2
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	0.047
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	0.01未満
アンモニア態窒素	0.01未満
全窒素	0.6
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	0.1
総トリハロメタン(THM)生成能	0.011
クロホルム生成能	0.009
ジブロモクロロメタン生成能	0.001未満
ブロモジクロロメタン生成能	0.002
ブロモホルム生成能	0.001未満
嫌気性芽胞菌	
パーフロオロクタン sulfon 酸(PFOS)	
パーフロオロクタン酸(PFOA)	

※:暫定値

単位:mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文



# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:198)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	10時10分	検体種別	原水
採水地点名	西代浄水場深井戸原水		天候	雨
気温	9.0℃		遊離残留塩素	
水温	20.4℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	4	
大腸菌(定性)	検出されないこと		
大腸菌(定量)	—	1.0 未満	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		
水銀及びその化合物	0.0005以下		
セレン及びその化合物	0.01以下		
鉛及びその化合物	0.01以下		
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001	
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下		
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下		
ジクロロメタン	0.02以下		
テトラクロロエチレン	0.01以下		
トリクロロエチレン	0.01以下		
ベンゼン	0.01以下		
塩素酸	0.6以下		
クロロ酢酸	0.02以下		
クロロホルム	0.06以下		
ジクロロ酢酸	0.03以下		
ジブロモクロロメタン	0.1以下		
臭素酸	0.01以下		
総トリハロメタン	0.1以下		
トリクロロ酢酸	0.03以下		
ブロモジクロロメタン	0.03以下		
ブロモホルム	0.09以下		
ホルムアルデヒド	0.08以下		
亜鉛及びその化合物	1以下		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3以下	4.59	
銅及びその化合物	1以下		
ナトリウム及びその化合物	200以下		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.517	
塩化物イオン	200以下	12.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	101	
蒸発残留物	500以下		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		
ジェオスミン	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	0.02以下		
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.4	
pH値	5.8~8.6	6.9	
味	異常でないこと		
臭気	異常でないこと	金気臭	
色度	5以下	9.8	
濁度	2以下	1.2	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下※	
抱水クロラール	0.02以下※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

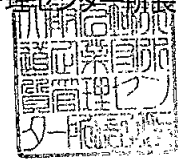
その他項目	検査結果
電気伝導率	29.0
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	11.0
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	0.14
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタン sulfon 酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

※: 暫定値

単位: mg/L (但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文



# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:199)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	9時40分	検体種別	浄水場出口
採水地点名	西代浄水場浄水		天候	雨
気温	9.0℃		遊離残留塩素	0.9mg/L
水温	13.9℃		残留塩素	0.9mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	0	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	
大腸菌(定量)	—		
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.14	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下	0.06	
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	
クロロホルム	0.06以下	0.007	0.007
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.006	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.005
臭素酸	0.01以下	0.001未満	
総トリハロメタン	0.1以下	0.02	0.020
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.007	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.008	0.008
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満	0.000
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	15.7	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	19.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	65.9	
蒸発残留物	500以下	132	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.8	
pH値	5.8~8.6	7.5	
味	異常でないこと	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	
色度	5以下	0.5未満	
濁度	2以下	0.1未満	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下※	
抱水クロラール	0.02以下※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	21.4
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	11.6
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタン sulfon 酸(PFOS)	
パーフロオクタン 酸(PFOA)	

水質基準への適合※※ **適**

※: 暫定値  
 ※※: 但し、検査した項目に限る  
 単位: mg/L (但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文



# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:200)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	10時00分	検体種別	浄水場出口
採水地点名	三日市浄水場浄水		天候	雨
気温	9.0℃		遊離残留塩素	0.9mg/L
水温	11.9℃		残留塩素	0.9mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	0	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	
大腸菌(定量)	—		
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.13	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
トランス-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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下	0.06未満	
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	
クロロホルム	0.06以下	0.006未満	0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.003
臭素酸	0.01以下	0.001未満	
総トリハロメタン	0.1以下	0.01未満	0.006
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003未満	0.002
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満	0.000
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	14.3	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	19.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	73.1	
蒸発残留物	500以下	132	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.5	
pH値	5.8~8.6	7.7	
味	異常でないこと	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	
色度	5以下	0.5未満	
濁度	2以下	0.1未満	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下※	
抱水クロラール	0.02以下※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	21.4
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタンスルホン酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合※※	適
------------	---

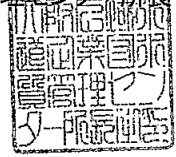
※: 暫定値  
 ※※: 但し、検査した項目に限る  
 単位: mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文

河内長野市長 様  
富田林市長 様

企水第 54-35-901 号  
平成28年12月1日  
大阪広域水道企業団水質管理センター 所長



# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:201)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	11時35分	検体種別	浄水場出口
採水地点名	日野浄水場浄水		天候	雨
気温	9.0℃		遊離残留塩素	0.8mg/L
水温	18.1℃		残留塩素	0.8mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	0	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	
大腸菌(定量)	—		
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
3,4-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下	0.06未満	
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	
クロロホルム	0.06以下	0.006	0.006
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.005	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.001
臭素酸	0.01以下	0.001未満	
総トリハロメタン	0.1以下	0.01	0.010
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.005	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.003
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満	0.000
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	6.1	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	6.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	24.0	
蒸発残留物	500以下	51	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	
pH値	5.8~8.6	7.2	
味	異常でないこと	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	
色度	5以下	0.5未満	
濁度	2以下	0.1未満	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下※	
抱水クロラール	0.02以下※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	8.6
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタンスルホン酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

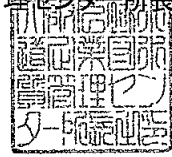
水質基準への適合※※ 適

※:暫定値  
※※:但し、検査した項目に限る  
単位:mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はμmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文





# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:202)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	11時00分	検体種別	浄水場出口
採水地点名	石見川浄水場浄水		天候	雨
気温	9.0℃		遊離残留塩素	0.8mg/L
水温	12.2℃		残留塩素	0.8mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	0	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	
大腸菌(定量)	—		
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.002	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.13	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下	0.06未満	
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	
クロロホルム	0.06以下	0.006未満	0.003
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.000
臭素酸	0.01以下	0.001未満	
総トリハロメタン	0.1以下	0.01未満	0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003未満	0.001
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満	0.000
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	5.3	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	4.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	54.9	
蒸発残留物	500以下	88	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジオスミン	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.4	
pH値	5.8~8.6	7.7	
味	異常でないこと	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	
色度	5以下	0.5未満	
濁度	2以下	0.1未満	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下*	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
抱水クロラール	0.02以下*	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下*	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	13.5
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタンスルホン酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合\*\* 適

※:暫定値  
 ※\*:但し、検査した項目に限る  
 単位:mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10



# 水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:203)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成28年11月8日	10時45分	検体種別	企水受水
採水地点名	千代田受水場	企業団水	天候	雨
気温	9.0°C		遊離残留塩素	0.7mg/L
水温	16.6°C		残留塩素	0.7mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	0	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	
大腸菌(定量)	—		
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08	
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満	
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005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	0.04以下	0.004未満	
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
塩素酸	0.6以下	0.06	
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	
クロロホルム	0.06以下	0.006未満	0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満	0.004
臭素酸	0.01以下	0.002	
総トリハロメタン	0.1以下	0.01未満	0.009
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003未満	0.002
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満	0.002
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
銅及びその化合物	1以下	0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200以下	16.6	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	16.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	44.0	
蒸発残留物	500以下	99	
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
ジェオスミン	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.01未満	
フェノール類	0.005以下	0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	
pH値	5.8~8.6	7.8	
味	異常でないこと	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	
色度	5以下	0.5未満	
濁度	2以下	0.1未満	

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	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下*	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
抱水クロラール	0.02以下*	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3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以下*	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	

その他項目	検査結果
電気伝導率	17.9
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
パーフロオクタンルホン酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合**	適
------------	---

※: 暫定値  
 ※※: 但し、検査した項目に限る  
 単位: mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10