

農薬試験成績書

大阪広域水道企業団水質管理センター 所長



当所に依頼された試料(採水番号:54)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6月7日 11時00分 天 候 雨
 採水地点名 日野浄水場浄水 気 温 21.4℃ 遊離残留塩素 0.9mg/L
 検体種別 浄水場出口 水 温 14.9℃ 残留塩素 0.9mg/L

基礎項目	検査項目	基準値		検査結果
	濁度	2以下		0.1未満
基礎項目	色度	5以下		0.5未満
	検査項目	目標値	検査結果	検出値/目標値
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05以下	0.0005未満	0.00
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08以下	0.001未満	0.00
3	2,4-D(2,4-PA)	0.03以下	0.0003未満	0.00
4	EPN	0.004以下	0.00005未満	0.00
5	MCPA	0.005以下	0.0003未満	0.00
6	アシュラム	0.9以下	0.009未満	0.00
7	アセフェート	0.006以下	0.0008未満	0.00
8	アトラジン	0.01以下	0.0001未満	0.00
9	アニロホス	0.003以下	0.00005未満	0.00
10	アミラズ	0.006以下		
11	アラクロール	0.03以下	0.0003未満	0.00
12	イソキサチオン	0.008以下	0.00008未満	0.00
13	イソフェンホス	0.001以下	0.00003未満	0.00
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01以下	0.0001未満	0.00
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3以下	0.003未満	0.00
16	イプロベンホス(IBP)	0.09以下	0.0009未満	0.00
17	イミノクタジン	0.006以下		
18	インダノファン	0.009以下		
19	エスプロカルブ	0.03以下	0.0003未満	0.00
20	エチオンホス(エソフホス EDDP)	0.006以下	0.00006未満	0.00
21	エトフェンブロックス	0.08以下	0.0008未満	0.00
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	0.004以下	0.00004未満	0.00
23	エンドスルファン(ベンゾエビ)	0.01以下	0.0001未満	0.00
24	オキサジクロメホン	0.02以下	0.0002未満	0.00
25	オキシメチル(有機銅)	0.03以下	0.0004未満	0.00
26	オリサストロビン	0.1以下		
27	カズサホス	0.0006以下		
28	カフエンストール	0.008以下	0.00008未満	0.00
29	カルタップ	0.3以下		
30	カルバリル(NAC)	0.05以下	0.0005未満	0.00
31	カルプロバミド	0.04以下	0.0004未満	0.00
32	カルボフラン	0.005以下	0.00005未満	0.00
33	キノクラミン(ACN)	0.005以下		
34	キャプタン	0.3以下	0.003未満	0.00
35	クミルロン	0.03以下	0.0003未満	0.00
36	グリホサート	2以下	0.02未満	0.00
37	グルホシネート	0.02以下	0.0002未満	0.00
38	クロメブロップ	0.02以下	0.0002未満	0.00
39	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001以下	0.0001未満	0.00
40	クロルピリホス	0.003以下	0.00005未満	0.00
41	クロタロニル(TPN)	0.05以下	0.0005未満	0.00
42	シアナジン	0.004以下	0.00004未満	0.00
43	シアノホス(GYAP)	0.003以下		
44	ジウロン(DCMU)	0.02以下	0.0002未満	0.00
45	ジクロベニル(DBN)	0.03以下	0.0003未満	0.00
46	ジクロルボス(DDVP)	0.008以下	0.00008未満	0.00
47	ジクワット	0.005以下		
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004以下	0.00004未満	0.00
49	ジチアノン	0.03以下		
50	ジチオカルバメート系農薬	0.005以下		
51	ジチオピル	0.009以下	0.00009未満	0.00
52	シハロホップブチル	0.006以下		
53	シマジン(CAT)	0.003以下	0.00003未満	0.00
54	ジメタメリン	0.02以下	0.0002未満	0.00
55	ジメトエート	0.05以下	0.0005未満	0.00
56	シメリン	0.03以下	0.0003未満	0.00
57	ジメピレレート	0.003以下	0.00003未満	0.00
58	ダイアジン	0.003以下	0.00003未満	0.00
59	ダイムロン	0.8以下	0.008未満	0.00
60	ダゾメット	0.006以下		

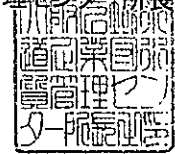
基礎項目	検査項目	基準値		検査結果
	pH値	5.8~8.6		7.1
基礎項目	検査項目	目標値	検査結果	検出値/目標値
	61	チアジニル	0.1以下	0.001未満
62	チウラム	0.02以下	0.0002未満	0.00
63	チオジカルブ	0.08以下	0.0008未満	0.00
64	チオファネートメチル	0.3以下	0.003未満	0.00
65	チオベンカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.00
66	テルブカルブ(MBPMC)	0.02以下	0.0002未満	0.00
67	トリクロピル	0.006以下	0.00006未満	0.00
68	トリクロルホソ(DEP)	0.005以下	0.0002未満	0.00
69	トリシクラゾール	0.1以下	0.001未満	0.00
70	トリフルラリン	0.06以下	0.0006未満	0.00
71	ナプロバミド	0.03以下	0.0003未満	0.00
72	パラコート	0.005以下		
73	ピペロホス	0.0009以下	0.00005未満	0.00
74	ピラクロニル	0.01以下		
75	ピラゾキシフェン	0.004以下		
76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02以下		
77	ピリダフェンチオン	0.002以下	0.00005未満	0.00
78	ピリプチカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.00
79	ピロキロン	0.04以下	0.0004未満	0.00
80	フィプロニル	0.0005以下	0.000005未満	0.00
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01以下	0.0001未満	0.00
82	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03以下	0.0003未満	0.00
83	フェリムゾン	0.05以下		
84	フェンチオン(MPP)	0.006以下	0.00006未満	0.00
85	フェントエート(PAP)	0.007以下	0.00007未満	0.00
86	フェントラザミド	0.01以下	0.0001未満	0.00
87	フサライド	0.1以下	0.001未満	0.00
88	ブタクロール	0.03以下		
89	ブタミホス	0.02以下	0.0002未満	0.00
90	プロプロフェジン	0.02以下	0.0002未満	0.00
91	フルアジナム	0.03以下		
92	プレチラクロール	0.05以下	0.0005未満	0.00
93	プロシミドン	0.09以下	0.0009未満	0.00
94	プロチオホス	0.004以下		
95	プロピコナゾール	0.05以下	0.0005未満	0.00
96	プロピザミド	0.05以下	0.0005未満	0.00
97	プロベナゾール	0.05以下	0.0005未満	0.00
98	プロモブチド	0.1以下	0.001未満	0.00
99	ベノミル	0.02以下	0.0002未満	0.00
100	ベンクロン	0.1以下	0.001未満	0.00
101	ベンゾピシクロン	0.09以下	0.0009未満	0.00
102	ベンゾフェナップ	0.004以下	0.00004未満	0.00
103	ベンタゾン	0.2以下	0.002未満	0.00
104	ベンディメタリン	0.3以下	0.003未満	0.00
105	ベンフラカルブ	0.04以下	0.0004未満	0.00
106	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01以下	0.0001未満	0.00
107	ベンフレセート	0.07以下		
108	ホスチアセート	0.003以下		
109	馬拉チオン(マラソン)	0.7以下	0.007未満	0.00
110	メコプロップ(MCPP)	0.05以下	0.0005未満	0.00
111	メソミル	0.03以下	0.0003未満	0.00
112	メタム(カーバム)	0.01以下		
113	メタラキシル	0.06以下	0.0006未満	0.00
114	メチダチオン(DMTP)	0.004以下	0.00004未満	0.00
115	メチルダイムロン	0.03以下	0.0003未満	0.00
116	メトミノストロビン	0.04以下	0.0004未満	0.00
117	メトリブジン	0.03以下	0.0003未満	0.00
118	メフェナセット	0.02以下	0.0002未満	0.00
119	メブロニル	0.1以下	0.001未満	0.00
120	モリネート	0.005以下	0.00005未満	0.00
検出指標値		1以下		0.00

□ : 検査を行わない項目

単位 mg/L

表示最小値は目標値の1/100、ただし定量下限値が目標値の1/100を上回るものについては定量下限値

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:27)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6月14日	10時50分	検体種別	給水栓
採水地点名	甘南備		天候	晴
気温	22.0℃		遊離残留塩素	0.4mg/L
水温	18.2℃		残留塩素	0.4mg/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		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
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		
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03	
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	0.006	
塩化物イオン	200以下	16.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	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		
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	
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	
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	17.0
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	
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	
パーフロオクタンサルホン酸(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:28)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6月14日	10時02分	検体種別	給水栓
採水地点名	梅の里		天候	晴
気温	23.0°C		遊離残留塩素	0.4mg/L
水温	22.5°C		残留塩素	0.4mg/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		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
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		
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		
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	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	15.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	0.5	
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	16.5
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 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



水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:29)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6月14日	10時25分	検体種別	給水栓
採水地点名	北大伴		天候	晴
気温	23.0℃		遊離残留塩素	0.6mg/L
水温	22.4℃		残留塩素	0.6mg/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		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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	
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
トリス-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		
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未滿	
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	0.005未滿	
塩化物イオン	200以下	43.3	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	0.5	
pH値	5.8~8.6	7.1	
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未滿	
濁度	2以下	0.1未滿	

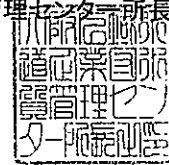
水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下*	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
抱水クロラール	0.02以下*	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従属栄養細菌	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	37.6
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 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



水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:30)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6月14日	9時40分	検体種別	企水受水
採水地点名	企業団水五軒家分岐		天候	曇
気温	22.0°C		遊離残留塩素	0.4mg/L
水温	18.5°C		残留塩素	0.4mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下		
大腸菌(定性)	検出されないこと		
大腸菌(定量)	—		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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		
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.10	
ホウ素及びその化合物	1以下		
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rom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romジクロロメタン	0.03以下		
ブrom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		
鉄及びその化合物	0.3以下		
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		
塩化物イオン	200以下		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	40.8	
蒸発残留物	500以下	110	
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	0.01未満	
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下		
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		
色度	5以下	0.5	
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	
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romクロロメタン生成能	
ブromジクロロメタン生成能	
ブrom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

河内長野市長 様
富田林市長 様

企水第 54-11-273 号

平成28年7月14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:58)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6月14日	12時00分	検体種別	原水
採水地点名	日野浄水場原水		天候	曇
気温	19.5°C		遊離残留塩素	
水温	16.1°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	33	
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		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
ジス-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		
鉄及びその化合物	0.3以下	0.08	
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	0.027	
塩化物イオン	200以下	2.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	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		
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.1	
pH値	5.8~8.6	7.0	
味	異常でないこと		
臭気	異常でないこと	青草臭	
色度	5以下	4.0	
濁度	2以下	1.5	

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	7.3
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	0.01未満
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

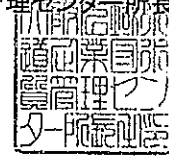
単位: mg/L(但し一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)

表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文

河内長野市長 様
富田林市長 様

企水第 54-11-284 号
平成28年7月14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:69)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6月14日	11時50分	検体種別	浄水場出口
採水地点名	日野浄水場浄水		天候	曇
気温	19.5°C		遊離残留塩素	0.8mg/L
水温	16.0°C		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		
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		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
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		
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	0.006	0.006
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	0.000
臭素酸	0.01以下		
総トリハロメタン	0.1以下	0.01未満	0.008
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		
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		
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		
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	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	5.3	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	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		
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	
pH値	5.8~8.6	7.1	
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	8.0
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	
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 sulfonate(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:31)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6月21日	9時50分	検体種別	給水栓
採水地点名	伏山		天候	曇
気温	21.0°C		遊離残留塩素	0.4mg/L
水温	21.5°C		残留塩素	0.4mg/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		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
ビス-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		
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		
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	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	10.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	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		
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	
pH値	5.8~8.6	7.3	
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	13.6
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



水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:32)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6月21日	10時10分	検体種別	給水栓
採水地点名	金剛伏山台		天候	曇
気温	21.0°C		遊離残留塩素	0.6mg/L
水温	23.0°C		残留塩素	0.6mg/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		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
トリス(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		
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		
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	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	7.2	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	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		
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	
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	9.2
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	
パーフロオロオクタンスルホン酸(PFOS)	
パーフロオロオクタン酸(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:33)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6月21日	9時44分	検体種別	給水栓
採水地点名	新青葉丘町		天候	曇
気温	21.0℃		遊離残留塩素	0.6mg/L
水温	21.0℃		残留塩素	0.6mg/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		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
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		
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		
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	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	6.3	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	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		
フェノール類	0.005以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	
pH値	5.8~8.6	7.1	
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	

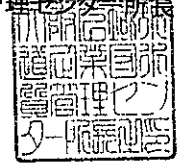
水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下*	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
抱水クロラール	0.02以下*	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従属栄養細菌	2000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	8.4
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:34)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6月21日	9時20分	検体種別	給水栓
採水地点名	甲田		天候	曇
気温	21.0°C		遊離残留塩素	0.4mg/L
水温	24.5°C		残留塩素	0.4mg/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		
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		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
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		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
※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		
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		
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	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	12.2	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
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	0.8	
pH値	5.8~8.6	7.4	
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	14.2
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

検査責任者 前床 紀文