

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成30年11月6日 10時20分		前日天候	晴
採水地点		父鬼浄水場系末端 (若樫)		採水時天候	曇
基準項目 (51項目)	基準値 (濃度単位 mg/l)	水質管理目標設定項目 (目標値) ※暫定値 (濃度単位 mg/l)	測定値	備考	備考
1	一般細菌	100以下	0	アソチモン及びその化合物	0.02以下
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	ニッケル及びその化合物	0.02以下
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	1,2-ジクロロエタン	0.004以下
5	セレン及びその化合物	0.01以下	—	トルエン	0.4以下
6	鉛及びその化合物	0.01以下	—	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	ジクロロアセトニトリル	0.01以下*
8	六価クロム化合物	0.05以下	—	抱水クロラール	0.02以下*
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	—	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.6	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08 未満	有機物 (過マンガン酸カリウム消費量)	3以下
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	臭気強度 (TON)	3以下
14	四塩化炭素	0.002以下	—	腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近付ける
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	—	従属栄養細菌	2,000以下*
16	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	—	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下
17	ジクロロメタン	0.02以下	—	その他の項目	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	電気伝導率	112
19	トリクロロエチレン	0.01以下	—		
20	ベンゼン	0.01以下	—	酸度	2.7
21	塩素酸	0.6以下	0.06 未満	アルカリ度	3
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満		
23	クロロホルム	0.06以下	—		
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.004	総リオン	
25	ジブromokロメタン	0.1以下	—	リン酸イオン	
26	臭素酸	0.01以下	0.001 未満	総窒素	
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	アンモニア態窒素	0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	塩素要求量	
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下	—	臭素	0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下	—	硫酸イオン	13
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	—		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満		
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温	16.5
35	銅及びその化合物	1.0以下	—	残留塩素	0.6
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	8	遊離残留塩素	0.1以上
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満		
38	塩化物イオン	200以下	6		
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	28		
40	蒸発残留物	500以下	82	備考:	
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	判定	水質基準に適合する。
42	ジェオスミン	0.00001以下	—	単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	—		
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—		
45	フェノール類	0.005以下	—		
46	有機物 (全有機炭素TOCの量)	3以下	0.2		
47	P H 値	5.8~8.6	7.6		
48	味	異常でないこと	異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし		
50	色度	5度以下	0.5 未満		
51	濁度	2度以下	0.1 未満		
				は外部委託の項目です。	
				は省略項目 (1~4回/年) です。	
				は検査対象外項目です。	
				表示している最小値は基準値 (目標値) の1/10です。	
				検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成 30 年 11 月 6 日 8時45分		前日天候	晴
採水地点		和田浄水場 2系ろ過水		採水時天候	曇
基準項目 (51項目)	基準値 (濃度単位 mg/l)	水質管理目標設定項目 (目標値) ※暫定値 (濃度単位 mg/l)	検出値		
1	一般細菌	100以下	0	アソチモン及びその化合物	0.02以下
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	ニッケル及びその化合物	0.02以下
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	1、2-ジクロロエタン	0.004以下
5	セレン及びその化合物	0.01以下	—	トルエン	0.4以下
6	鉛及びその化合物	0.01以下	—	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	ジクロロアセトニトリル	0.01以下*
8	六価クロム化合物	0.05以下	—	抱水クロラール	0.02以下*
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	—	1、1、1-トリクロロエタン	0.3以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.4	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.11	有機物 (過マンガン酸加減消費量)	3以下
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	臭気強度 (TON)	3以下
14	四塩化炭素	0.002以下	—	腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近つける
15	1、4-ジオキサン	0.05以下	—	従属栄養細菌	2,000以下*
16	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	—	1、1-ジクロロエチレン	0.1以下
17	ジクロロメタン	0.02以下	—	その他の項目	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	電気伝導率	220
19	トリクロロエチレン	0.01以下	—		
20	ベンゼン	0.01以下	—	酸度	6.2
21	塩素酸	0.6以下	0.08	アルカリ度	54
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満		
23	クロロホルム	0.06以下	—		
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.005	総リオン	
25	ジブromokロメタン	0.1以下	—	リン酸イオン	
26	臭素酸	0.01以下	0.001 未満	総窒素	
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	アンモニア態窒素	0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.005	塩素要求量	
29	ブromोजクロメタン	0.03以下	—	臭素	0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下	—	硫酸イオン	15
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	—		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04		
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温	17.5
35	銅及びその化合物	1.0以下	—	残留塩素	1.0
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	18	遊離残留塩素	0.1以上
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満		
38	塩化物イオン	200以下	34		
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	56		
40	蒸発残留物	500以下	179	備考:	
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	判定	水質基準に適合する。
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000004	単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000004		
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—		
45	フェノール類	0.005以下	—		
46	有機物 (全有機炭素TOCの量)	3以下	1.2		
47	P H 値	5.8~8.6	7.3		
48	味	異常でないこと	異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし		
50	色度	5度以下	0.5 未満		
51	濁度	2度以下	0.1 未満		
				表示している最小値は基準値 (目標値) の1/10です。	
				検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成 30 年 11 月 6 日 8時45分			前日天候	晴
採水地点		広域水道企業団水（和田浄水場受水）			採水時天候	曇
基準項目（51項目）		基準値	（濃度単位 mg/l）	水質管理目標設定項目	（目標値） ※暫定値	（濃度単位 mg/l）
1	一般細菌	100以下	0	アソチオン及びその化合物	0.02以下	—
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	ニッケル及びその化合物	0.02以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	1、2-ジクロロエタン	0.004以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01以下	—	トルエン	0.4以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01以下	—	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05以下	—	抱水クロラール	0.02以下*	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	2.1
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	—	1、1、1-トリクロロエタン	0.3以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1.0	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	—
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09	有機物（過マンガン酸カリウム消費量）	3以下	1.4
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	臭気強度（TON）	3以下	—
14	四塩化炭素	0.002以下	—	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度とし極力0に近付ける	-1.3
15	1、4-ジオキサン	0.05以下	—	従属栄養細菌	2,000以下*	—
16	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	—	1、1-ジクロロエチレン	0.1以下	—
17	ジクロロメタン	0.02以下	—	その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	電気伝導率		182
19	トリクロロエチレン	0.01以下	—			
20	ベンゼン	0.01以下	—	酸度		2.4
21	塩素酸	0.6以下	0.07	アルカリ度		44
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下	—			
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン		
25	ジブromokロメタン	0.1以下	—	リン酸イオン		
26	臭素酸	0.01以下	0.002	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	塩素要求量		
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下	—	臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下	—	硫酸イオン		15
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	—			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		17.5
35	銅及びその化合物	1.0以下	—	残留塩素		0.8
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	16	遊離残留塩素	0.1以上	0.7
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	20			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	40			
40	蒸発残留物	500以下	125	備考：		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下	—	単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	—			
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—			
45	フェノール類	0.005以下	—			
46	有機物（全有機炭素TOCの量）	3以下	0.6			
47	P H 値	5.8~8.6	7.5			
48	味	異常でないこと	異常なし			
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	0.5 未満			
51	濁度	2度以下	0.1 未満			
				検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	

備考：  
 判定 水質基準に適合する。  
 単位 一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml  
 は外部委託の項目です。  
 は省略項目（1~4回/年）です。  
 は検査対象外項目です。  
 表示している最小値は基準値（目標値）の1/10です。

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成30年11月6日 10時30分		前日天候	晴
採水地点		泉北水道企業団水（受水）		採水時天候	曇
基準項目（51項目）		基準値	（濃度単位 mg/l）	水質管理目標設定項目	（目標値） ※暫定値 （濃度単位 mg/l）
1	一般細菌	100以下	1	アソチモン及びその化合物	0.02以下
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	ニッケル及びその化合物	0.02以下
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	1、2-ジクロロエタン	0.004以下
5	セレン及びその化合物	0.01以下	—	トルエン	0.4以下
6	鉛及びその化合物	0.01以下	—	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	ジクロロアセトニトリル	0.01以下*
8	六価クロム化合物	0.05以下	—	抱水クロラール	0.02以下*
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	—	1、1、1-トリクロロエタン	0.3以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.5	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.12	有機物（過マンガン酸カリウム消費量）	3以下
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	臭気強度（TON）	3以下
14	四塩化炭素	0.002以下	—	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度とし極力0に近付ける
15	1、4-ジオキサン	0.05以下	—	従属栄養細菌	2,000以下*
16	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	—	1、1-ジクロロエチレン	0.1以下
17	ジクロロメタン	0.02以下	—	その他の項目	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	電気伝導率	211
19	トリクロロエチレン	0.01以下	—		
20	ベンゼン	0.01以下	—	酸度	5.7
21	塩素酸	0.6以下	0.06 未満	アルカリ度	55
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満		
23	クロロホルム	0.06以下	—		
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン	
25	ジブromokロメタン	0.1以下	—	リン酸イオン	
26	臭素酸	0.01以下	0.001 未満	総窒素	
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	アンモニア態窒素	0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	塩素要求量	
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下	—	臭素	0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下	—	硫酸イオン	15
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	—		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満		
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温	18.8
35	銅及びその化合物	1.0以下	—	残留塩素	0.9
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	16	遊離残留塩素	0.1以上
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満		
38	塩化物イオン	200以下	25		
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	56		
40	蒸発残留物	500以下	151	備考：	
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	判定	水質基準に適合する。
42	ジェオスミン	0.00001以下	—	単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	—		
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—		
45	フェノール類	0.005以下	—		
46	有機物（全有機炭素TOCの量）	3以下	1.0		
47	P H 値	5.8~8.6	7.3		
48	味	異常でないこと	異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし		
50	色度	5度以下	0.9		
51	濁度	2度以下	0.1 未満		
				検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係

備考：  
判定 水質基準に適合する。  
単位 一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml  
は外部委託の項目です。  
は省略項目（1~4回/年）です。  
は検査対象外項目です。  
表示している最小値は基準値（目標値）の1/10です。

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成 30 年 11 月 6 日 8時45分			前日天候	晴
採水地点		はつが野配水場系末端 (和田)			採水時天候	曇
基準項目 (51項目)		基準値 (濃度単位 mg/l)	検出値	水質管理目標設定項目 (目標値) ※暫定値 (濃度単位 mg/l)	検出値	備考
1	一般細菌	100以下	0	アソチモン及びその化合物	0.02以下	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		ニッケル及びその化合物	0.02以下	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下		1、2-ジクロロエタン	0.004以下	
5	セレン及びその化合物	0.01以下		トルエン	0.4以下	
6	鉛及びその化合物	0.01以下		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下		ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
8	六価クロム化合物	0.05以下		抱水クロラール	0.02以下*	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	2.8
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下		1、1、1-トリクロロエタン	0.3以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.9	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09	有機物 (過マンガン酸加減消費量)	3以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		臭気強度 (TON)	3以下	
14	四塩化炭素	0.002以下		腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近つける	-1.1
15	1、4-ジオキサン	0.05以下		従属栄養細菌	2,000以下*	
16	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		1、1-ジクロロエチレン	0.1以下	
17	ジクロロメタン	0.02以下		その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下		電気伝導率		197
19	トリクロロエチレン	0.01以下				
20	ベンゼン	0.01以下		酸度		3.2
21	塩素酸	0.6以下	0.07	アルカリ度		49
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン		
25	ジブromokロメタン	0.1以下		リン酸イオン		
26	臭素酸	0.01以下	0.002	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下		アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	塩素要求量		
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下		臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下		硫酸イオン		16
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		19.4
35	銅及びその化合物	1.0以下		残留塩素		0.5
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	17	遊離残留塩素	0.1以上	0.4
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	23			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	44			
40	蒸発残留物	500以下	116	備考:		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下		単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下				
44	非イオン界面活性剤	0.02以下				
45	フェノール類	0.005以下				
46	有機物 (全有機炭素TOCの量)	3以下	0.7			
47	P H 値	5.8~8.6	7.6			
48	味	異常でないこと	異常なし			
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	0.5			
51	濁度	2度以下	0.1 未満			
				検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	

備考:  
 判定 水質基準に適合する。  
 単位 一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml  
 は外部委託の項目です。  
 は省略項目 (1~4回/年) です。  
 は検査対象外項目です。  
 表示している最小値は基準値 (目標値) の1/10です。

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成30年11月6日 9時35分			前日天候	晴
採水地点		仏並配水場系末端（善正町）			採水時天候	曇
基準項目（51項目）		基準値	（濃度単位 mg/l）	水質管理目標設定項目	（目標値） ※暫定値	（濃度単位 mg/l）
1	一般細菌	100以下	0	アソチオン及びその化合物	0.02以下	—
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	ニッケル及びその化合物	0.02以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	1、2-ジクロロエタン	0.004以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01以下	—	トルエン	0.4以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01以下	—	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	—
8	六価クロム化合物	0.05以下	—	抱水クロラール	0.02以下*	—
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	2.0
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	—	1、1、1-トリクロロエタン	0.3以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.8	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	—
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.10	有機物（過マンガン酸加減消費量）	3以下	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	臭気強度（TON）	3以下	—
14	四塩化炭素	0.002以下	—	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度とし極力0に近つける	-1.0
15	1、4-ジオキサン	0.05以下	—	従属栄養細菌	2,000以下*	—
16	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	—	1、1-ジクロロエチレン	0.1以下	—
17	ジクロロメタン	0.02以下	—	その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	電気伝導率		202
19	トリクロロエチレン	0.01以下	—			
20	ベンゼン	0.01以下	—	酸度		2.3
21	塩素酸	0.6以下	0.09	アルカリ度		48
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下	—			
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン		
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	—	リン酸イオン		
26	臭素酸	0.01以下	0.002	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.005	塩素要求量		
29	ブromジクロロメタン	0.03以下	—	臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下	—	硫酸イオン		16
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	—			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		18.7
35	銅及びその化合物	1.0以下	—	残留塩素		0.4
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	17	遊離残留塩素	0.1以上	0.3
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	25			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	47			
40	蒸発残留物	500以下	171	備考：		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下	—	単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	—			
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—			
45	フェノール類	0.005以下	—			
46	有機物（全有機炭素TOCの量）	3以下	0.8			
47	P H 値	5.8~8.6	7.7			
48	味	異常でないこと	異常なし			
49	臭	異常でないこと	異常なし			
50	色	5度以下	0.5 未満			
51	濁	2度以下	0.1 未満			
				検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	

備考：  
 判定 水質基準に適合する。  
 単位 一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml  
 は外部委託の項目です。  
 は省略項目（1~4回/年）です。  
 は検査対象外項目です。  
 表示している最小値は基準値（目標値）の1/10です。

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成30年11月6日 10時55分			前日天候	晴
採水地点		テクノ配水池系末端 (テクノ)			採水時天候	曇
基準項目 (51項目)		基準値 (濃度単位 mg/l)	検出値	水質管理目標設定項目 (目標値) ※暫定値 (濃度単位 mg/l)	検出値	備考
1	一般細菌	100以下	0	アソチオン及びその化合物	0.02以下	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		ニッケル及びその化合物	0.02以下	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
5	セレン及びその化合物	0.01以下		トルエン	0.4以下	
6	鉛及びその化合物	0.01以下		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下		ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
8	六価クロム化合物	0.05以下		抱水クロラール	0.02以下*	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	1.7
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.8	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09	有機物 (過マンガン酸加減消費量)	3以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		臭気強度 (TON)	3以下	
14	四塩化炭素	0.002以下		腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近付ける	-1.0
15	1,4-ジオキサン	0.05以下		従属栄養細菌	2,000以下*	
16	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		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
17	ジクロロメタン	0.02以下		その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下		電気伝導率		193
19	トリクロロエチレン	0.01以下				
20	ベンゼン	0.01以下		酸度		1.9
21	塩素酸	0.6以下	0.12	アルカリ度		47
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン		
25	ジブromokロメタン	0.1以下		リン酸イオン		
26	臭素酸	0.01以下	0.002	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下		アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003	塩素要求量		
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下		臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下		硫酸イオン		16
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		20.7
35	銅及びその化合物	1.0以下		残留塩素		0.5
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	16	遊離残留塩素	0.1以上	0.4
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	23			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	44			
40	蒸発残留物	500以下	126	備考:		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下		単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下				
44	非イオン界面活性剤	0.02以下				
45	フェノール類	0.005以下				
46	有機物 (全有機炭素TOCの量)	3以下	0.8			
47	P H 値	5.8~8.6	7.7			
48	味	異常でないこと	異常なし			
49	臭	異常でないこと	異常なし			
50	色	5度以下	0.5 未満			
51	濁	2度以下	0.1 未満			
				検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	

備考:  
 判定 水質基準に適合する。  
 単位 一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml  
 は外部委託の項目です。  
 は省略項目 (1~4回/年) です。  
 は検査対象外項目です。  
 表示している最小値は基準値 (目標値) の1/10です。

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成30年11月6日 9時30分			前日天候	晴
採水地点		中央受配水場系末端 (小田町)			採水時天候	曇
基準項目 (51項目)		基準値 (濃度単位 mg/l)	検出状況	水質管理目標設定項目 (目標値) ※暫定値 (濃度単位 mg/l)	測定値	備考
1	一般細菌	100以下	0	アソチモン及びその化合物	0.02以下	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		ニッケル及びその化合物	0.02以下	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下		1、2-ジクロロエタン	0.004以下	
5	セレン及びその化合物	0.01以下		トルエン	0.4以下	
6	鉛及びその化合物	0.01以下		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下		ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
8	六価クロム化合物	0.05以下		抱水クロラール	0.02以下*	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	5.1
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下		1、1、1-トリクロロエタン	0.3以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.9	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09	有機物 (過マンガン酸カリウム消費量)	3以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		臭気強度 (TON)	3以下	
14	四塩化炭素	0.002以下		腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近付ける	-1.2
15	1、4-ジオキサン	0.05以下		従属栄養細菌	2,000以下*	
16	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		1、1-ジクロロエチレン	0.1以下	
17	ジクロロメタン	0.02以下		その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下		電気伝導率		196
19	トリクロロエチレン	0.01以下				
20	ベンゼン	0.01以下		酸度		5.8
21	塩素	0.6以下	0.07	アルカリ度		47
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン		
25	ジブromokロメタン	0.1以下		リン酸イオン		
26	臭素	0.01以下	0.002	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下		アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003	塩素要求量		
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下		臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下		硫酸イオン		17
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		18.4
35	銅及びその化合物	1.0以下		残留塩素		0.4
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	17	遊離残留塩素	0.1以上	0.4
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	24			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	44			
40	蒸発残留物	500以下	152	備考:		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下		単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下				
44	非イオン界面活性剤	0.02以下				
45	フェノール類	0.005以下				
46	有機物 (全有機炭素TOCの量)	3以下	0.8		は外部委託の項目です。	
47	P H 値	5.8~8.6	7.6		は省略項目 (1~4回/年) です。	
48	味	異常でないこと	異常なし		は検査対象外項目です。	
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	0.5 未満		表示している最小値は基準値 (目標値) の1/10です。	
51	濁度	2度以下	0.1 未満	検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成 30 年 11 月 6 日 9時50分			前日天候	晴
採水地点		山荘配水場系末端（府中町）			採水時天候	曇
基準項目（51項目）		基準値	（濃度単位 mg/l）	水質管理目標設定項目	（目標値） ※暫定値	（濃度単位 mg/l）
1	一般細菌	100以下	0	アソチモン及びその化合物	0.02以下	—
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	ニッケル及びその化合物	0.02以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	1、2-ジクロロエタン	0.004以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01以下	—	トルエン	0.4以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01以下	—	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル	0.08以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	—
8	六価クロム化合物	0.05以下	—	抱水クロラール	0.02以下*	—
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	1.1
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	—	1、1、1-トリクロロエタン	0.3以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.7	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	—
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.12	有機物（過マンガン酸加減消費量）	3以下	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	—	臭気強度（TON）	3以下	—
14	四塩化炭素	0.002以下	—	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度とし極力0に近つける	-1.2
15	1、4-ジオキサン	0.05以下	—	従属栄養細菌	2,000以下*	—
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	—	1、1-ジクロロエチレン	0.1以下	—
17	ジクロロメタン	0.02以下	—	その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	電気伝導率		206
19	トリクロロエチレン	0.01以下	—			
20	ベンゼン	0.01以下	—	酸度		1.3
21	塩素酸	0.6以下	0.06 未満	アルカリ度		53
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下	—			
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン		
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	—	リン酸イオン		
26	臭素酸	0.01以下	0.001 未満	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	塩素要求量		
29	ブromジクロロメタン	0.03以下	—	臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下	—	硫酸イオン		16
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	—			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		19.1
35	銅及びその化合物	1.0以下	—	残留塩素		0.6
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	16	遊離残留塩素	0.1以上	0.5
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	24			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	48			
40	蒸発残留物	500以下	134	備考：		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下	—	単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	—			
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	—			
45	フェノール類	0.005以下	—			
46	有機物（全有機炭素TOCの量）	3以下	1.1		は外部委託の項目です。	
47	P H 値	5.8~8.6	7.4		は省略項目（1~4回/年）です。	
48	味	異常でないこと	異常なし		は検査対象外項目です。	
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	0.7		表示している最小値は基準値（目標値）の1/10です。	
51	濁度	2度以下	0.1 未満	検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成30年11月6日 10時10分			前日天候	晴
採水地点		鶴山台配水場系末端 (池上町)			採水時天候	曇
基準項目 (51項目)		基準値 (濃度単位 mg/l)	検出値	水質管理目標設定項目 (目標値) ※暫定値 (濃度単位 mg/l)	検出値	備考
1	一般細菌	100以下	0	アソチモン及びその化合物	0.02以下	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		ニッケル及びその化合物	0.02以下	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
5	セレン及びその化合物	0.01以下		トルエン	0.4以下	
6	鉛及びその化合物	0.01以下		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下		ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
8	六価クロム化合物	0.05以下		抱水クロラール	0.02以下*	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	1.9
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1.1	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09	有機物 (過マンガン酸加減消費量)	3以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		臭気強度 (TON)	3以下	
14	四塩化炭素	0.002以下		腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.2
15	1,4-ジオキサン	0.05以下		従属栄養細菌	2,000以下*	
16	トランス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.04以下		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
17	ジクロロメタン	0.02以下		その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下		電気伝導率		184
19	トリクロロエチレン	0.01以下				
20	ベンゼン	0.01以下		酸度		2.2
21	塩素酸	0.6以下	0.07	アルカリ度		44
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	総リオン		
25	ジブromokロメタン	0.1以下		リン酸イオン		
26	臭素酸	0.01以下	0.002	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下		アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003 未満	塩素要求量		
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下		臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下		硫酸イオン		17
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		19.6
35	銅及びその化合物	1.0以下		残留塩素		0.6
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	15	遊離残留塩素	0.1以上	0.6
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	21			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	36			
40	蒸発残留物	500以下	127	備考:		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下		単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下				
44	非イオン界面活性剤	0.02以下				
45	フェノール類	0.005以下				
46	有機物 (全有機炭素TOCの量)	3以下	0.6		は外部委託の項目です。	
47	P H 値	5.8~8.6	7.6		は省略項目 (1~4回/年) です。	
48	味	異常でないこと	異常なし		は検査対象外項目です。	
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	0.5 未満		表示している最小値は基準値 (目標値) の1/10です。	
51	濁度	2度以下	0.1 未満	検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	

# 定期水質検査結果書

採水年月日		平成30年11月6日 10時45分			前日天候	晴
採水地点		光明台配水場系末端 (伏屋町)			採水時天候	曇
基準項目 (51項目)		基準値 (濃度単位 mg/l)	検出値	水質管理目標設定項目 (目標値) ※暫定値 (濃度単位 mg/l)	検出値	備考
1	一般細菌	100以下	0	アソチモン及びその化合物	0.02以下	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	ウラン及びその化合物	0.002以下*	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		ニッケル及びその化合物	0.02以下	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
5	セレン及びその化合物	0.01以下		トルエン	0.4以下	
6	鉛及びその化合物	0.01以下		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下		ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
8	六価クロム化合物	0.05以下		抱水クロラール	0.02以下*	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004 未満	遊離炭酸	20以下	3.4
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.9	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.10	有機物 (過マンガン酸加減消費量)	3以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		臭気強度 (TON)	3以下	
14	四塩化炭素	0.002以下		腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.0
15	1,4-ジオキサン	0.05以下		従属栄養細菌	2,000以下*	
16	トランス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.04以下		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
17	ジクロロメタン	0.02以下		その他の項目		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下		電気伝導率		200
19	トリクロロエチレン	0.01以下				
20	ベンゼン	0.01以下		酸度		3.9
21	塩素酸	0.6以下	0.08	アルカリ度		50
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003	総リオン		
25	ジブromokロメタン	0.1以下		リン酸イオン		
26	臭素酸	0.01以下	0.001	総窒素		
27	総トリハロメタン	0.1以下		アンモニア態窒素		0.02 未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003	塩素要求量		
29	ブromodジクロロメタン	0.03以下		臭素		0.02 未満
30	ブromホルム	0.09以下		硫酸イオン		17
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008 未満	カリウム		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02 未満			
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03 未満	水温		19.2
35	銅及びその化合物	1.0以下		残留塩素		0.8
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	18	遊離残留塩素	0.1以上	0.7
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005 未満			
38	塩化物イオン	200以下	26			
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	48			
40	蒸発残留物	500以下	126	備考:		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		判定	水質基準に適合する。	
42	ジェオスミン	0.00001以下		単位	一般細菌・従属栄養細菌は集落/ml	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下				
44	非イオン界面活性剤	0.02以下				
45	フェノール類	0.005以下				
46	有機物 (全有機炭素TOCの量)	3以下	0.9		は外部委託の項目です。	
47	P H 値	5.8~8.6	7.6		は省略項目 (1~4回/年) です。	
48	味	異常でないこと	異常なし		は検査対象外項目です。	
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	0.5 未満		表示している最小値は基準値 (目標値) の1/10です。	
51	濁度	2度以下	0.1 未満	検査機関	和泉市上下水道部浄水課水質係	