

2017（平成29）年度水質検査成績表

記入方法は次のとおりです。

- ① この期間に1回試験した場合は平均欄に記入
- ② この期間に2回以上試験し、最高値・最低値・平均が同一の場合は最高値欄に記入
- ③ 臭気…臭いがある場合、検出回数欄にカウント（塩素臭を除く）
- ④ 味……味がある場合、検出回数欄にカウント
- ⑤ 大腸菌においては右表のように平均欄に記入
- ⑥ 報告下限値のないものについては（-）とする
- ⑦ 各項目の数値について、報告下限値未満の場合は（ND）とする
報告下限値は下表のとおり

	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数
すべて陰性			-	n	n
すべて陽性			+	n	n
一部陽性又は陰性			±	n	n

	項目	水質基準値	報告下限値		種類
			伊野地区	吾北及び本川地区	
水	一般細菌	100個/ml以下	1	-	病原生物指標
	大腸菌	検出されないこと	-	-	
質	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0001	0.0003	無機物質・重金属
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005	
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.001	0.005	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004	0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.05	0.10	
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.01	0.08	
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	0.1	
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002	
	質	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.001	
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	0.0004	0.004	
ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.0002	0.002	
テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.0002	0.001	
トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.0002	0.001	
ベンゼン		0.01mg/L以下	0.0002	0.001	
塩素酸		0.6mg/L以下	0.01	0.06	
基	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.001	0.002	消毒副生成物
	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0002	0.001	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.001	0.003	
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0002	0.001	
	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0002	0.004	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.001	0.003	
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0002	0.001	
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.0002	0.001	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.001	0.008	
準	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005	0.005	色
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.02	
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01	0.03	
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.001	0.01	
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	0.5	0.1	味覚
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001	0.005	色
	塩化物イオン	200mg/L以下	0.5	0.1	味覚
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	1	1.0	
	蒸発残留物	500mg/L以下	1	1	
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.01	0.02	発泡
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	におい	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001		
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005	0.005	発泡	
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005	におい	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.3	味覚	
目	pH値	5.8以上8.6以下	-	-	基礎的性状
	味	異常でないこと	-	-	
	臭気	異常でないこと	-	-	
	色度	5度以下	1	1	
	濁度	2度以下	0.05	0.1	

平成29年度水質検査結果成績表

基	項目	(単位)	大岡山給水栓					北山給水栓					音竹給水栓					天神給水栓					枝川給水栓					伊野南給水栓				
			最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数
基01	一般細菌	(CFU/ml)	ND			0	2	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	9
基02	大腸菌	(100ml中)			-	0	2			-	0	12			-	0	12			-	0	12			-	0	12			-	0	9
基03	カドミウム及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基04	水銀及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基05	セレン及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基06	鉛及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1	0.001	ND	ND	1	4	0.001	ND	ND	1	4	0.001	ND	ND	1	4			ND	0	1
基07	ヒ素及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基08	六価クロム化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基09	亜硝酸態窒素	(mg/L)	ND			0	5	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	9
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4			0	0			0	0		ND			0	3	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.36	0.26	0.30	5	5	0.32	0.26	0.28	12	12	0.75	0.40	0.57	12	12	0.85	0.41	0.58	12	12	0.59	0.35	0.45	12	12	0.53	0.40	0.46	9	9
基12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.04			5	5	0.05	0.04	0.04	12	12	0.05	0.04	0.05	12	12	0.05	0.04	0.05	12	12	0.05	0.04	0.05	12	12	0.05			9	9
基13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.02	1	1			0.02	1	1			0.02	1	1			0	0			0	0			0.04	1	1		
基14	四塩化炭素	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基15	1,4-ジオキサン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基16	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	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基17	ジクロロメタン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基18	テトラクロロエチレン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基19	トリクロロエチレン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基20	ベンゼン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基21	塩素酸	(mg/L)	0.06	0.01	0.04	5	5	0.04	ND	0.02	10	12	0.05	0.02	0.03	12	12	0.05	0.02	0.03	12	12	0.05	0.01	0.03	12	12	0.07	0.02	0.04	9	9
基22	クロロ酢酸	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4			0	0			0	0		ND			0	3	
基23	クロロホルム	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4			0	0			0	0		0.0002	ND	ND	1	3	
基24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4			0	0			0	0		ND			0	3	
基25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.0002	ND	ND	1	4	ND			0	4	0.0005	0.0003	0.0004	4	4			0	0			0	0		0.0004	0.0003	0.0004	3	3	
基26	臭素酸	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4			0	0			0	0		ND			0	3	
基27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.0002	ND	ND	1	4	ND			0	4	0.0011	0.0005	0.0008	4	4			0	0			0	0		0.0009	0.0005	0.0007	3	3	
基28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4			0	0			0	0		ND			0	3	
基29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	0.0003	0.0002	0.0003	4	4			0	0			0	0		0.0002			3	3	
基30	ブromホルム	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	0.0003	ND	ND	2	4			0	0			0	0		0.0003	ND	ND	1	3	
基31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4			0	0			0	0		ND			0	3	
基32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			0.006	1	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基34	鉄及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1	0.05	ND	0.01	1	4	ND		0	4	ND		0	4			0.01	1	1		
基35	銅及びその化合物	(mg/L)			0.012	1	1			0.003	1	1			0.030	1	1			0	0			0	0			0.013	1	1		
基36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			3.2	1	1			2.9	1	1			3.6	1	1			0	0			0	0			5.5	1	1		
基37	マンガン及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1	0.002	ND	ND	1	4	ND		0	4	ND		0	4			ND	0	1		
基38	塩化物イオン	(mg/L)	2.6	2.1	2.4	5	5	2.9	2.0	2.4	12	12	3.2	2.6	2.8	12	12	3.2	2.6	2.8	12	12	3.1	2.3	2.7	12	12	5.0	3.9	4.4	9	9
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	(mg/L)			41	1	1			39	1	1			46	1	1			0	0			0	0			42	1	1		
基40	蒸発残留物	(mg/L)			53	1	1			56	1	1			73	1	1			0	0			0	0			69	1	1		
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基42	ジェオスミン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基45	フェノール類	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			0	0			0	0			ND	0	1		
基46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	(mg/L)	ND			0	2	ND			0	12	ND			0	12	ND		0	12	ND		0	12	ND			0	9		
基47	pH値		7.4	7.3	7.4	-	2	7.6	7.3	7.4	-	12	7.1	6.9	7.0	-	12	7.1	6.9	7.0	-	12	7.2	6.9	7.0	-	12	7.0	6.9	6.9	-	9
基48	味				0	2				0	12			0	12					0	12			0	12			0	9			
基49	臭気				0	2				0	12			0	12					0	12			0	12			0	9			
基50	色度	(度)	ND			0	2	ND			0	12	ND			0	12	ND		0	12	ND		0	12	ND			0	9		
基51	濁度	(度)	ND			0	2	ND			0	12	0.10	ND	ND	2	12	ND		0	12	0.06	ND	ND	1	12	ND			0	9	
	気温	(℃)	29.7	9.9	21.0	-	5	32.3	4.9	20.8	-	12	31.5	3.8	20.1	-	12	31.7	5.1	20.5	-	12	32.5	5.7	20.9	-	12	31.0	12.3	23.5	-	9
	水温	(℃)	27.7	11.2	20.1	-	5	17.3	14.4	15.7	-	12	25.6	8.7	18.9	-	12	27.5	10.3	19.2	-	12	25.8	10.0	18.6	-	12					

平成29年度水質検査結果成績表

項目	単位	川内給水栓					鹿敷給水栓					勝賀瀬給水栓					神谷給水栓					柳瀬給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数
基01	一般細菌 (CFU/ml)	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12
基02	大腸菌 (100ml中)			-	0	12			-	0	12			-	0	12			-	0	12			-	0	12
基03	カドミウム及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基04	水銀及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基05	セレン及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基06	鉛及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基07	ヒ素及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基08	六価クロム化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基09	亜硝酸態窒素 (mg/L)	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.31	0.24	0.28	12	12	0.62	0.43	0.50	12	12	0.44	0.35	0.41	12	12	0.32	0.27	0.30	12	12	0.36	0.27	0.31	12	12
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.04	0.04	12	12	0.07			12	12	0.06	0.05	0.06	12	12	0.05			12	12	0.05	0.04	0.04	12	12
基13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.02	1	1			0.02	1	1			0.01	1	1			0.02	1	1			0.02	1	1
基14	四塩化炭素 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基16	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 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基17	ジクロロメタン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基18	テトラクロロエチレン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基19	トリクロロエチレン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基20	ベンゼン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基21	塩素酸 (mg/L)	0.06	0.01	0.03	12	12	0.11	0.06	0.09	12	12	0.12	0.07	0.10	12	12	0.12	0.03	0.07	12	12	0.18	0.07	0.12	12	12
基22	クロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基23	クロロホルム (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	0.0003	ND	ND	3	4
基24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.0003	ND	ND	3	4	ND			0	4	0.0004	ND	ND	2	4	ND			0	4	0.0006	0.0003	0.0005	4	4
基26	臭素酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基27	総トリハロメタン (mg/L)	0.0005	ND	0.0003	3	4	ND			0	4	0.0007	ND	0.0003	2	4	ND			0	4	0.0013	0.0009	0.0011	4	4
基28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基29	プロモジクロロメタン (mg/L)	0.0002	ND	ND	3	4	ND			0	4	0.0003	ND	ND	2	4	ND			0	4	0.0005	0.0004	0.0004	4	4
基30	プロモホルム (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	0.0002	ND	ND	1	4
基31	ホルムアルデヒド (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			0.007	1	1			0.010	1	1			ND	0	1			0.012	1	1
基33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			0.01	1	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基35	銅及びその化合物 (mg/L)			0.003	1	1			0.003	1	1			0.002	1	1			0.002	1	1			0.001	1	1
基36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			3.3	1	1			6.9	1	1			4.7	1	1			3.3	1	1			3.4	1	1
基37	マンガン及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基38	塩化物イオン (mg/L)	3.2	2.1	2.6	12	12	15.2	7.8	10.7	12	12	2.5	2.3	2.4	12	12	2.8	2.3	2.5	12	12	3.3	2.3	2.7	12	12
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)			37	1	1	79	66	71	4	4			29	1	1			38	1	1			36	1	1
基40	蒸発残留物 (mg/L)			58	1	1	119	104	109	4	4			55	1	1			61	1	1			58	1	1
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基42	ジェオスミン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基44	非イオン界面活性剤 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基45	フェノール類 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.1	ND	ND	1	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	0.1	ND	ND	1	12
基47	pH値	7.3	7.1	7.2	-	12	7.5	7.2	7.3	-	12	7.3	7.1	7.2	-	12	7.5	7.3	7.5	-	12	7.5	7.4	7.5	-	12
基48	味				0	12				0	12				0	12				0	12				0	12
基49	臭気				0	12				0	12				0	12				0	12				0	12
基50	色度 (度)	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12
基51	濁度 (度)	ND			0	12	ND			0	12	0.07	ND	ND	1	12	ND			0	12	ND			0	12
	気温 (°C)	31.6	2.8	19.3	-	12	30.2	3.0	18.6	-	12	28.8	3.4	18.4	-	12	31.0	4.9	19.6	-	12	28.5	4.0	17.9	-	12
	水温 (°C)	22.9	12.8	17.8	-	12	22.7	10.1	17.2	-	12	21.7	10.8	16.5	-	12	24.8	10.0	17.4	-	12	22.4	10.1	17.0	-	12
	残留塩素 (mg/L)	0.31	0.16	0.22	12	12	0.30	0.19	0.23	12	12	0.29	0.18	0.23	12	12	0.27	0.17	0.22	12	12	0.36	0.15	0.25	12	12

平成29年度水質検査結果成績表

項目	単位	土居日比原給水栓					下八川給水栓					小川給水栓					上八川給水栓					
		最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	
基01	一般細菌	(CFU/ml)	1	ND	ND	1	12	1	ND	ND	2	12	ND			0	12	10	ND	2	6	12
基02	大腸菌	(100ml中)			—	0	12			—	0	12			—	0	12			—	0	12
基03	カドミウム及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基04	水銀及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基05	セレン及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基06	鉛及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基07	ヒ素及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基08	六価クロム化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基09	亜硝酸態窒素	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.6	1	1			0.3	1	1			0.2	1	1			0.2	1	1
基12	フッ素及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基14	四塩化炭素	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基15	1,4-ジオキサン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基16	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	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基17	ジクロロメタン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基18	テトラクロロエチレン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基19	トリクロロエチレン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基20	ベンゼン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基21	塩素酸	(mg/L)	0.20	ND	0.07	2	4	0.10	ND	0.06	3	4	0.12	ND	ND	2	4	0.11	ND	ND	2	4
基22	クロロ酢酸	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基23	クロロホルム	(mg/L)	ND			0	4	0.005	0.001	0.003	4	4	0.009	0.003	0.006	4	4	0.008	0.002	0.005	4	4
基24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	0.004	ND	ND	2	4	0.003	ND	ND	1	4
基25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基26	臭素酸	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基27	総トリハロメタン	(mg/L)	ND			0	4	0.007	ND	ND	2	4	0.010	ND	0.006	3	4	0.010	ND	0.005	3	4
基28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	ND	ND	1	4	0.004	ND	ND	1	4	0.006	ND	ND	1	4	0.006	ND	ND	1	4
基29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	ND			0	4	0.002	ND	0.001	3	4	0.002	ND	0.001	3	4	0.002	ND	0.001	3	4
基30	ブromホルム	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)			0.019	1	1			ND	0	1			ND	0	1			0.007	1	1
基33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基34	鉄及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基35	銅及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			2.8	1	1			3.2	1	1			3.1	1	1			2.2	1	1
基37	マンガン及びその化合物	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基38	塩化物イオン	(mg/L)	3.2	1.7	2.0	12	12	2.4	1.9	2.1	12	12	2.1	1.7	1.9	12	12	1.9	1.4	1.6	12	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)			24.7	1	1			30.1	1	1	69.2	58.3	64.0	4	4	76.9	62.9	67.9	4	4
基40	蒸発残留物	(mg/L)			42	1	1			52	1	1	118	95	102	4	4	112	93	101	4	4
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基42	ジェオスミン	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基45	フェノール類	(mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	ND			0	12	0.4	ND	ND	3	12	0.6	ND	ND	8	12	0.5	ND	ND	4	12
基47	pH値		7.1	6.8	7.0	12	12	7.6	7.5	7.5	12	12	7.9	7.8	7.9	12	12	8.0	7.9	8.0	12	12
基48	味				0	12				0	12				0	12				0	12	
基49	臭気				0	12				0	12				0	12				0	12	
基50	色度	(度)	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12
基51	濁度	(度)	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12	ND			0	12
	気温	(℃)				-	0				-	0				-	0				-	0
	水温	(℃)				-	0				-	0				-	0				-	0
	残留塩素	(mg/L)	0.5	0.2	0.4	12	12	0.4	0.3	0.3	12	12	0.5	0.3	0.3	12	12	0.4	0.2	0.3	12	12

平成29年度水質検査結果成績表

項目	単位	高岩給水栓					柳野給水栓					横川給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数
基01	一般細菌 (CFU/ml)	2	ND	ND	3	12	1	ND	ND	1	12	1	ND	ND	1	12
基02	大腸菌 (100ml中)			—	0	12			—	0	12			—	0	12
基03	カドミウム及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基04	水銀及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基05	セレン及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基06	鉛及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基07	ヒ素及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基08	六価クロム化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基09	亜硝酸態窒素 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.2	1	1			0.2	1	1			0.2	1	1
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基14	四塩化炭素 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基16	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 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基17	ジクロロメタン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基18	テトラクロロエチレン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基19	トリクロロエチレン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基20	ベンゼン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基21	塩素酸 (mg/L)	0.16	ND	0.09	3	4	0.20	0.12	0.18	4	4	0.51	0.19	0.36	4	4
基22	クロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	0.002	ND	ND	1	4
基23	クロロホルム (mg/L)	0.008	0.002	0.005	4	4	0.010	0.002	0.006	4	4	0.032	0.005	0.019	4	4
基24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	0.004	ND	ND	2	4	0.014	ND	0.009	3	4
基25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基26	臭素酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基27	総トリハロメタン (mg/L)	0.009	ND	0.005	3	4	0.011	ND	0.007	3	4	0.036	0.005	0.021	4	4
基28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	ND	ND	2	4	0.006	ND	ND	2	4	0.011	ND	0.007	3	4
基29	プロモジクロロメタン (mg/L)	0.002	ND	0.001	3	4	0.002	ND	0.001	3	4	0.004	ND	0.002	3	4
基30	プロモホルム (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基31	ホルムアルデヒド (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			0.020	1	1
基33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基35	銅及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			3.3	1	1			3.4	1	1			3.4	1	1
基37	マンガン及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基38	塩化物イオン (mg/L)	3.6	1.8	2.3	12	12	3.0	2.0	2.3	12	12	3.0	2.0	2.6	12	12
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)			42.2	1	1			41.1	1	1			32.0	1	1
基40	蒸発残留物 (mg/L)			68	1	1			70	1	1			49	1	1
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基42	ジェオスミン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基44	非イオン界面活性剤 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基45	フェノール類 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			0.0006	1	1
基46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.6	ND	ND	8	12	0.7	ND	0.3	8	12	0.6	ND	0.4	10	12
基47	pH値	7.7	7.1	7.5	12	12	7.8	7.7	7.8	12	12	7.8	7.5	7.7	12	12
基48	味				0	12				0	12				0	12
基49	臭気				0	12				0	12				0	12
基50	色度 (度)	ND			0	12	1	ND	ND	1	12	ND			0	12
基51	濁度 (度)	ND			0	12	0.2	ND	ND	1	12	ND			0	12
	気温 (°C)				-	0				-	0				-	0
	水温 (°C)				-	0				-	0				-	0
	残留塩素 (mg/L)	0.4	0.2	0.3	12	12	0.3			12	12	0.5	0.1	0.3	12	12

平成29年度水質検査結果成績表

項目	単位	長沢給水栓					大橋給水栓					越裏門給水栓					寺川給水栓					大森給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	試験回数
基01	一般細菌 (CFU/ml)	1	ND	ND	1	12	1	ND	ND	2	12	1	ND	ND	1	12	1	ND	ND	1	12	1	ND	ND	5	12
基02	大腸菌 (100ml中)			—	0	12			—	0	12			—	0	12			—	0	12			—	0	12
基03	カドミウム及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基04	水銀及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基05	セレン及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基06	鉛及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基07	ヒ素及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基08	六価クロム化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基09	亜硝酸態窒素 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.2	1	1			0.2	1	1			0.2	1	1			ND	0	1			0.1	1	1
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基14	四塩化炭素 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基16	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 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基17	ジクロロメタン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基18	テトラクロロエチレン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基19	トリクロロエチレン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基20	ベンゼン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基21	塩素酸 (mg/L)	0.11	ND	ND	2	4	0.09	ND	ND	2	4	0.19	ND	0.12	3	4	0.10	ND	ND	2	4	0.09	ND	ND	2	4
基22	クロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基23	クロロホルム (mg/L)	0.004	0.001	0.002	4	4	0.008	0.001	0.004	4	4	0.013	0.008	0.011	4	4	ND			0	4	0.006	ND	0.002	3	4
基24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	0.005	ND	0.004	3	4	ND			0	4	ND			0	4
基25	ジブromクロロメタン (mg/L)	ND			0	4	0.001	ND	ND	1	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基26	臭素酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基27	総トリハロメタン (mg/L)	0.004	ND	ND	2	4	0.009	ND	ND	2	4	0.016	0.009	0.013	4	4	ND			0	4	0.006	ND	ND	1	4
基28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	0.0			2	4	ND			0	4	ND			0	4
基29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.001	ND	ND	1	4	0.002	ND	ND	2	4	0.003	0.001	0.002	4	4	ND			0	4	ND			0	4
基30	ブromホルム (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基31	ホルムアルデヒド (mg/L)	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4	ND			0	4
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0.018	1	1			ND	0	1			0.009	1	1			ND	0	1			ND	0	1
基33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			0.02	1	1			0.03	1	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)			0.09	1	1			ND	0	1			0.08	1	1			ND	0	1			ND	0	1
基35	銅及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			1.7	1	1			1.9	1	1			2.3	1	1			2.1	1	1			1.3	1	1
基37	マンガン及びその化合物 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基38	塩化物イオン (mg/L)	3.1	2.2	2.5	12	12	2.7	2.0	2.2	12	12	2.2	1.3	1.7	12	12	2.0	1.5	1.7	12	12	1.7	1.0	1.4	12	12
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)			15.9	1	1			29.8	1	1			33.2	1	1			46.5	1	1			10.0	1	1
基40	蒸発残留物 (mg/L)			27	1	1			42	1	1			56	1	1			68	1	1			17	1	1
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基42	ジェオスミン (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基44	非イオン界面活性剤 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基45	フェノール類 (mg/L)			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1			ND	0	1
基46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.3	ND	ND	5	12	0.4	ND	ND	7	12	0.5	ND	ND	7	12	ND			0	12	0.6	ND	0.3	9	12
基47	pH値	7.3	6.9	7.1	12	12	7.4	7.3	7.3	12	12	8.0	7.4	7.7	12	12	8.1	7.9	8.0	12	12	7.3	6.9	7.1	12	12
基48	味				0	12				0	12				0	12				0	12				0	12
基49	臭気				0	12				0	12				0	12				0	12				0	12
基50	色度 (度)	2	ND	ND	2	12	ND			0	12	2	ND	1	9	12	ND			0	12	1	ND	ND	1	12
基51	濁度 (度)	0.2	ND	ND	2	12	0.1	ND	ND	1	12	0.2	ND	ND	2	12	0.2	ND	ND	2	12	0.1	ND	ND	1	12
	気温 (°C)	25	-4	11	-	12	23	-4	9	-	12	27	-4	10	-	12	26	-4	10	-	12	25	-4	11	-	12
	水温 (°C)	24	2	14	-	12	24	2	13	-	12	22	2	13	-	12	23	3	12	-	12	23	2	13	-	12
	残留塩素 (mg/L)	0.8	0.1	0.4	12	12	0.2	0.1	0.1	12	12	0.4	0.1	0.2	12	12	0.3	0.1	0.2	12	12	0.3	0.1	0.2	12	12