

浄水の水質検査一覧表

平成23年度 平川市日沼地内

番号	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
	水温	℃	9.6	10.6	13.7	17.2	21.9	21.0	19.2	15.2	10.4	6.4	4.0	4.4	21.9	4.0	12.8
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					< 0.0003										< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					< 0.00005										< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.30			0.23			0.27			0.27		0.30	0.23	0.27
11	フッ素及びその化合物	mg/L					< 0.08										< 0.08
12	ホウ素及びその化合物	mg/L					< 0.1										< 0.1
13	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002										< 0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005										< 0.005
15	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L					< 0.004										< 0.004
16	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002										< 0.002
17	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
18	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
19	ベンゼン	mg/L					< 0.001										< 0.001
20	塩素酸	mg/L		< 0.06			0.12			0.08			< 0.06		0.12	< 0.06	0.08
21	クロロ酢酸	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
22	クロロホルム	mg/L		0.001			0.003			0.004			0.001		0.004	0.001	0.002
23	ジクロロ酢酸	mg/L		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004
24	ジブromクロロメタン	mg/L		< 0.001			0.002			0.002			0.003		0.003	< 0.001	0.002
25	臭素酸	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	総トリハロメタン	mg/L		0.002			0.008			0.010			0.008		0.010	0.002	0.007
27	トリクロロ酢酸	mg/L		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02
28	ブromジクロロメタン	mg/L		0.001			0.003			0.004			0.003		0.004	0.001	0.003
29	ブromホルム	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	< 0.008	< 0.008
31	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.016										0.016
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L					< 0.02										< 0.02
33	鉄及びその化合物	mg/L					< 0.03										< 0.03
34	銅及びその化合物	mg/L					< 0.01										< 0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L					8.6										8.6
36	マンガン及びその化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
37	塩化物イオン	mg/L	13	11	10	9.2	11	12	12	15	13	12	12	15	15	9.2	12
38	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L					13										13
39	蒸発残留物	mg/L					52										52
40	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.02										< 0.02
41	ジェオスミン	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
43	非イオン界面活性剤	mg/L					< 0.005										< 0.005
44	フェノール類	mg/L					< 0.0005										< 0.0005
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.8	0.4	0.9	1.3	0.5	0.5	1.0	0.5	0.7	0.4	0.3	0.7	1.3	0.3	0.7
46	pH値		6.9	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.2	6.9	7.0
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
49	色度	度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	濁度	度	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	0.05	0.07	< 0.05	0.06	< 0.05	0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	0.05

浄水の水質検査一覧表

平成23年度 平川市尾崎地内

番号	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
	水温	℃	7.1	9.0	10.7	13.5	15.6	16.7	15.2	12.3	7.8	4.4	3.0	3.1	16.7	3.0	9.9
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					< 0.0003										< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					< 0.00005										< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.30			0.24			0.27			0.27		0.30	0.24	0.27
11	フッ素及びその化合物	mg/L					< 0.08										< 0.08
12	ホウ素及びその化合物	mg/L					< 0.1										< 0.1
13	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002										< 0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005										< 0.005
15	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L					< 0.004										< 0.004
16	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002										< 0.002
17	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
18	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
19	ベンゼン	mg/L					< 0.001										< 0.001
20	塩素酸	mg/L		< 0.06			0.08			0.08			< 0.06		0.08	< 0.06	0.07
21	クロロ酢酸	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
22	クロロホルム	mg/L		0.002			0.002			0.002			0.001		0.002	0.001	0.002
23	ジクロロ酢酸	mg/L		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004
24	ジブromクロロメタン	mg/L		0.001			0.001			0.003			0.002		0.003	0.001	0.002
25	臭素酸	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	総トリハロメタン	mg/L		0.004			0.005			0.008			0.006		0.008	0.004	0.006
27	トリクロロ酢酸	mg/L		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02
28	ブromジクロロメタン	mg/L		0.001			0.002			0.003			0.002		0.003	0.001	0.002
29	ブromホルム	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001	< 0.001	< 0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	< 0.008	< 0.008
31	亜鉛及びその化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L					< 0.02										< 0.02
33	鉄及びその化合物	mg/L					< 0.03										< 0.03
34	銅及びその化合物	mg/L					< 0.01										< 0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L					8.5										8.5
36	マンガン及びその化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
37	塩化物イオン	mg/L	13	11	10	9.0	11	12	12	15	13	12	12	15	15	9.0	12
38	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L					13										13
39	蒸発残留物	mg/L					53										53
40	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.02										< 0.02
41	ジェオスミン	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
43	非イオン界面活性剤	mg/L					< 0.005										< 0.005
44	フェノール類	mg/L					< 0.0005										< 0.0005
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.4	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	0.3	0.4	0.7	0.3	0.5
46	pH値		6.9	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	7.0	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.2	6.9	7.0
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
49	色度	度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	濁度	度	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05	0.05	0.08	< 0.05	0.06

浄水の水質検査一覧表

平成23年度 平川市唐竹地内

番号	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
	水温	℃	9.3	9.9	14.3	17.0	20.8	19.8	19.1	15.0	10.1	6.7	5.0	4.4	20.8	4.4	12.6
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					< 0.0003										< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					< 0.00005										< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.30			0.22			0.27			0.28		0.30	0.22	0.27
11	フッ素及びその化合物	mg/L					< 0.08										< 0.08
12	ホウ素及びその化合物	mg/L					< 0.1										< 0.1
13	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002										< 0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005										< 0.005
15	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L					< 0.004										< 0.004
16	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002										< 0.002
17	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
18	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
19	ベンゼン	mg/L					< 0.001										< 0.001
20	塩素酸	mg/L		< 0.06			0.08			0.08			< 0.06		0.08	< 0.06	0.07
21	クロロ酢酸	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
22	クロロホルム	mg/L		0.002			0.004			0.006			0.002		0.006	0.002	0.004
23	ジクロロ酢酸	mg/L		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004
24	ジブromクロロメタン	mg/L		0.001			0.002			0.003			0.005		0.005	0.001	0.003
25	臭素酸	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	総トリハロメタン	mg/L		0.005			0.009			0.015			0.012		0.015	0.005	0.010
27	トリクロロ酢酸	mg/L		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02
28	ブromジクロロメタン	mg/L		0.002			0.003			0.006			0.004		0.006	0.002	0.004
29	ブromホルム	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001	< 0.001	0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	< 0.008	< 0.008
31	亜鉛及びその化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L					< 0.02										< 0.02
33	鉄及びその化合物	mg/L					< 0.03										< 0.03
34	銅及びその化合物	mg/L					< 0.01										< 0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L					8.4										8.4
36	マンガン及びその化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
37	塩化物イオン	mg/L	13	11	10	9.2	11	12	12	15	14	12	12	15	15	9.2	12
38	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L					14										14
39	蒸発残留物	mg/L					55										55
40	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.02										< 0.02
41	ジェオスミン	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
43	非イオン界面活性剤	mg/L					< 0.005										< 0.005
44	フェノール類	mg/L					< 0.0005										< 0.0005
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	1.9	0.4	0.7	0.5	0.5	0.5	1.1	0.5	1.0	0.4	0.4	1.0	1.9	0.4	0.7
46	pH値		7.1	7.1	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
49	色度	度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	濁度	度	< 0.05	< 0.05	0.05	0.11	< 0.05	0.08	0.07	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	0.11	< 0.05	0.06

浄水の水質検査一覧表

平成23年度 平川市岩館地内

番号	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
	水温	℃	9.2	10.3	14.1	18.1	21.0	21.8	18.3	15.0	9.7	6.5	5.0	3.9	21.8	3.9	12.7
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					< 0.0003										< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					< 0.00005										< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					< 0.001										< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.29			0.23			0.27			0.26		0.29	0.23	0.26
11	フッ素及びその化合物	mg/L					< 0.08										< 0.08
12	ホウ素及びその化合物	mg/L					< 0.1										< 0.1
13	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002										< 0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005										< 0.005
15	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L					< 0.004										< 0.004
16	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002										< 0.002
17	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
18	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001										< 0.001
19	ベンゼン	mg/L					< 0.001										< 0.001
20	塩素酸	mg/L		< 0.06			0.08			0.07			< 0.06		0.08	< 0.06	0.07
21	クロロ酢酸	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
22	クロロホルム	mg/L		0.001			0.004			0.005			0.002		0.005	0.001	0.003
23	ジクロロ酢酸	mg/L		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004
24	ジブromクロロメタン	mg/L		< 0.001			0.002			0.004			0.004		0.004	< 0.001	0.003
25	臭素酸	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	総トリハロメタン	mg/L		0.003			0.009			0.015			0.010		0.015	0.003	0.009
27	トリクロロ酢酸	mg/L		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02
28	ブromジクロロメタン	mg/L		0.002			0.003			0.006			0.003		0.006	0.002	0.004
29	ブromホルム	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001	< 0.001	0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	< 0.008	< 0.008
31	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.005										0.005
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L					< 0.02										< 0.02
33	鉄及びその化合物	mg/L					< 0.03										< 0.03
34	銅及びその化合物	mg/L					< 0.01										< 0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L					8.5										8.5
36	マンガン及びその化合物	mg/L					< 0.005										< 0.005
37	塩化物イオン	mg/L	13	11	10	9.1	11	12	12	15	13	12	12	15	15	9.1	12
38	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L					14										14
39	蒸発残留物	mg/L					56										56
40	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.02										< 0.02
41	ジェオスミン	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L					< 0.000001										< 0.000001
43	非イオン界面活性剤	mg/L					< 0.005										< 0.005
44	フェノール類	mg/L					< 0.0005										< 0.0005
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5
46	pH値		7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
49	色度	度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	濁度	度	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	0.05