

平成29年度 庄西高区

採水地:五鹿原公民館

項目No	定期検査項目	基準値	単位	検査頻度	2017 4/11	2017 5/16	2017 6/6	2017 7/4	2017 8/1	2017 9/5	2017 10/3	2017 11/14	2017 12/5	2018 1/16	2018 2/7	2018 3/6	最大値	最小値	平均
	気温		度		13.0	23.0	23.5	24.5	26.5	25.0	21.0	14.5	8.0	2.0	0.0	4.5	26.5	0.0	15.5
	水温		度		12.5	18.0	19.5	23.0	26.0	25.0	22.0	16.0	12.5	5.0	2.5	7.5	26.0	2.5	15.8
1	一般細菌	100	個/ml	月1回	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出		月1回	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003	mg/l	3年1回				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀	0.0005	mg/l	3年1回				0.00005未満									0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン	0.01	mg/l	3年1回				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛	0.01	mg/l	3年1回				0.003									0.003	0.003	0.003
7	ヒ素	0.01	mg/l	3年1回				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム	0.05	mg/l	3年1回				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l	3年1回				0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン	0.01	mg/l	年4回	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l	年4回				0.14									0.14	0.14	0.14
12	フッ素	0.8	mg/l	年4回				0.08									0.08	0.08	0.08
13	ホウ素	1.0	mg/l	年4回				0.10未満									0.10未満	0.10未満	0.10未満
14	四塩化炭素	0.002	mg/l	年4回				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l	年4回				0.0050未満									0.0050未満	0.0050未満	0.0050未満
16	ビス-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	mg/l	年4回				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l	年4回				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	年4回				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l	年4回				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01	mg/l	年4回				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6	mg/l	年4回	0.05未満			0.08		0.10				0.05未満			0.10	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l	年4回	0.002未満			0.002未満		0.002未満				0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06	mg/l	年4回	0.0042			0.0090		0.0125				0.0042			0.0125	0.0042	0.0075
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/l	年4回	0.004			0.004		0.002未満				0.004			0.004	0.002未満	0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1	mg/l	年4回	0.0005			0.0006		0.0006				0.0006			0.0006	0.0005	0.0006
26	臭素酸	0.01	mg/l	年4回	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1	mg/l	年4回	0.007			0.013		0.017				0.007			0.017	0.007	0.011
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/l	年4回	0.004			0.008		0.011				0.004			0.011	0.004	0.0068
29	ブromジクロロメタン	0.03	mg/l	年4回	0.0020			0.0030		0.0034				0.0021			0.0034	0.0020	0.0026
30	ブromホルム	0.09	mg/l	年4回	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満				0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l	年4回	0.005未満			0.005未満		0.005未満				0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛	1.0	mg/l	3年1回				0.10未満									0.10未満	0.10未満	0.10未満
33	アルミニウム	0.2	mg/l	3年1回				0.05									0.05	0.05	0.05
34	鉄	0.3	mg/l	月1回	0.03未満	0.03	0.03	0.03未満	0.05	0.03未満	0.04	0.04	0.04	0.03未満	0.03	0.05	0.05	0.03未満	0.04
35	銅	1.0	mg/l	月1回				0.10未満									0.10未満	0.10未満	0.10未満
36	ナトリウム	200	mg/l	3年1回				3.4									3.4	3.4	3.4
37	マンガン	0.05	mg/l	3年1回				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200	mg/l	月1回	5.9	3.8	3.9	4.3	4.4	4.3	4.2	4.4	4.8	5.7	4.6	5.7	5.9	3.8	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l	月1回	33.5	25.0	28.0	23.0	26.0	31.0	28.0	38.0	28.0	27.0	31.0	31.0	38.0	23.0	29.1
40	蒸発残留物	500	mg/l	月1回				41									41	41	41
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l	3年1回				0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l	3年1回				0.000001									0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l	3年1回				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l	3年1回				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005	mg/l	3年1回				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/l	月1回	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3
47	pH値	5.8~8.6		月1回	7.50	7.36	7.65	7.79	7.46	7.80	7.73	7.70	7.76	7.54	7.60	7.60	7.8	7.36	7.6
48	味	異常でない		月1回	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	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない		月1回	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	異常なし	異常なし
50	色度	5	度	月1回	0.5未満	0.5	1.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.7	0.7	1.3	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2	度	月1回	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l		0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.15	0.2	0.3	0.3	0.4	0.15	0.3
	検査項目				23項目	11項目	11項目	51項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目		平均水温	15.8

(※残留塩素検査を含まない項目件数)

平成29年度 庄西中区

採水地: 東野尻公民館

項目No	定期検査項目	基準値	単位	検査頻度	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2018	2018	2018	最大値	最小値	平均
					4/11	5/16	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/14	12/5	1/16	2/6	3/6					
	気温		度		12.5	22.0	23.0	24.0	26.5	24.0	22.0	15.0	7.5	1.0	2.0	4.0			26.5	1.0	15.3
	水温		度		12.0	18.0	19.0	23.0	26.0	24.0	22.0	16.0	13.0	5.0	4.0	7.0			26.0	4.0	15.8
1	一般細菌	100	個/m	月1回	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003	mg/l																		
4	水銀	0.0005	mg/l	3年1回																	
5	セレン	0.01	mg/l																		
6	鉛	0.01	mg/l																		
7	ヒ素	0.01	mg/l																		
8	六価クロム	0.05	mg/l																		
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l																		
10	シアン	0.01	mg/l		年4回		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l	3年1回																	
12	フッ素	0.8	mg/l																		
13	ホウ素	1.0	mg/l																		
14	四塩化炭素	0.002	mg/l																		
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l																		
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	mg/l																		
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l																		
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l																		
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l																		
20	ベンゼン	0.01	mg/l																		
21	塩素酸	0.6	mg/l	年4回		0.05未満			0.07			0.05未満			0.05未満			0.07	0.05未満	0.05未満	
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06	mg/l			0.0046			0.0136			0.0058			0.0019			0.0136	0.0019	0.0065	
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/l			0.003			0.003			0.002未満			0.002			0.003	0.002	0.0020	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/l			0.0006			0.0008			0.0007			0.0005			0.0008	0.0005	0.0007	
26	臭素酸	0.01	mg/l			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1	mg/l			0.007			0.018			0.009			0.004			0.018	0.004	0.010	
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/l			0.004			0.010			0.004			0.002			0.010	0.002	0.0050	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/l			0.0021			0.0036			0.0025			0.0012			0.0036	0.0012	0.0024	
30	ブロモホルム	0.09	mg/l			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満		
32	亜鉛	1.0	mg/l	3年1回																	
33	アルミニウム	0.2	mg/l																		
34	鉄	0.3	mg/l	月1回	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅	1.0	mg/l	3年1回																	
36	ナトリウム	200	mg/l																		
37	マンガン	0.05	mg/l																		
38	塩化物イオン	200	mg/l	月1回	6.2	3.8	3.8	4.0	4.1	4.3	3.9	4.1	4.3	5.3	5.0	5.8	6.2	3.8	4.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l		33.5	26.0	31.0	23.5	29.0	30.0	28.0	34.0	32.0	33.5	27.0	32.5	34.0	23.5	30.0		
40	蒸発残留物	500	mg/l	3年1回																	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l																		
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l																		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l																		
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l																		
45	フェノール類	0.005	mg/l																		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/l	月1回	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3		
47	pH値	5.8~8.6			7.49	7.17	7.37	7.53	7.20	7.52	7.50	7.51	7.51	7.35	7.40	7.42	7.53	7.17	7.4		
48	味	異常でない			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	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でない			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	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5	度		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2	度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	残留塩素		mg/l			0.3	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.2	0.3
	検査項目				11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目			平均水温	15.8	

※(残留塩素検査を含まない項目件数)

平成29年度 庄西低区

採水地:高波幼稚園

項目No	定期検査項目	基準値	単位	検査頻度	2017 4/11	2017 5/16	2017 6/6	2017 7/4	2017 8/1	2017 9/5	2017 10/3	2017 11/14	2017 12/5	2018 1/16	2018 2/7	2018 3/6	最大値	最小値	平均
	気温		度		12.0	21.0	23.0	24.0	27.0	24.5	22.0	15.0	8.0	-1.0	2.0	4.0	27.0	-1.0	15.1
	水温		度		11.5	17.0	19.0	23.0	26.0	25.0	22.0	16.0	12.0	4.0	4.0	5.5	26.0	4.0	15.4
1	一般細菌	100	個/m	月1回	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
2	大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003	mg/l	3年1回													-	-	-
4	水銀	0.0005	mg/l														-	-	-
5	セレン	0.01	mg/l														-	-	-
6	鉛	0.01	mg/l														-	-	-
7	ヒ素	0.01	mg/l														-	-	-
8	六価クロム	0.05	mg/l														-	-	-
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l														-	-	-
10	シアン	0.01	mg/l	年4回			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l														-	-	-
12	フッ素	0.8	mg/l														-	-	-
13	ホウ素	1.0	mg/l														-	-	-
14	四塩化炭素	0.002	mg/l														-	-	-
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l	3年1回													-	-	-
16	ビス-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	mg/l														-	-	-
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l														-	-	-
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l														-	-	-
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l														-	-	-
20	ベンゼン	0.01	mg/l														-	-	-
21	塩素酸	0.6	mg/l	年4回			0.08			0.08			0.05未満			0.05未満	0.08	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06	mg/l				0.0040			0.0113			0.0039			0.0027	0.0113	0.0027	0.0055
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/l				0.002未満			0.002			0.002			0.003	0.003	0.002未満	0.002
25	ジブromoクロロメタン	0.1	mg/l				0.0007			0.0009			0.0007			0.0009	0.0009	0.0007	0.0008
26	臭素酸	0.01	mg/l				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1	mg/l				0.007			0.016			0.007			0.006	0.016	0.006	0.009
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/l				0.004			0.010			0.003			0.003	0.010	0.003	0.005
29	ブromoジクロロメタン	0.03	mg/l				0.0021			0.0036			0.0021			0.0021	0.0036	0.0021	0.0025
30	ブromoホルム	0.09	mg/l				0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l				0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛	1.0	mg/l	3年1回													-	-	-
33	アルミニウム	0.2	mg/l														-	-	-
34	鉄	0.3	mg/l	月1回	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅	1.0	mg/l														-	-	-
36	ナトリウム	200	mg/l	3年1回													-	-	-
37	マンガン	0.05	mg/l														-	-	-
38	塩化物イオン	200	mg/l	月1回	6.2	3.7	3.8	4.0	4.2	4.3	3.8	4.0	4.4	5.2	4.7	5.7	6.2	3.7	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l		37.0	26.0	27.0	26.0	28.5	32.5	29.5	35.0	31.5	33.0	29.5	31.0	37.0	26.0	30.5
40	蒸発残留物	500	mg/l														-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l														-	-	-
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l	3年1回													-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l														-	-	-
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l														-	-	-
45	フェノール類	0.005	mg/l														-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/l	月1回	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3
47	pH値	5.8~8.6			7.39	7.26	7.49	7.64	7.34	7.62	7.56	7.48	7.55	7.42	7.48	7.48	7.64	7.26	7.4
48	味	異常でない			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	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない			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	異常なし	異常なし
50	色度	5	度		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2	度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l		0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3
	検査項目				11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目			
	※(残留塩素検査を含まない項目件数)																		
																		平均水温	15.4

平成29年度 庄東中区

採水地:梅檀野幼稚園

項目No	定期検査項目	基準値	単位	検査頻度	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2018	2018	2018	最大値	最小値	平均	
					4/11	5/16	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/14	12/5	1/16	2/7	3/6				
	気温		度		12.0	25.0	26.5	22.0	26.0	27.0	20.0	15.0	6.5	4.0	-1.0	5.0	27.0	-1.0	15.7	
	水温		度		11.0	16.0	20.5	20.0	25.0	24.0	21.0	15.5	11.5	5.5	2.5	6.0	25.0	2.5	14.9	
1	一般細菌	100	個/m	月1回	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム	0.003	mg/l	3年1回																
4	水銀	0.0005	mg/l																	
5	セレン	0.01	mg/l																	
6	鉛	0.01	mg/l																	
7	ヒ素	0.01	mg/l																	
8	六価クロム	0.05	mg/l																	
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l																	
10	シアン	0.01	mg/l		年4回	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l		3年1回															
12	フッ素	0.8	mg/l																	
13	ホウ素	1.0	mg/l																	
14	四塩化炭素	0.002	mg/l																	
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l																	
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	0.04	mg/l																	
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l																	
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l																	
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l																	
20	ベンゼン	0.01	mg/l																	
21	塩素酸	0.6	mg/l	年4回	0.05未満			0.05			0.06			0.05未満			0.06	0.05未満	0.05未満	
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06	mg/l			0.0033			0.0050			0.0097			0.0025			0.0097	0.0025	0.0051
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/l			0.004			0.002未満			0.002未満			0.002			0.004	0.002未満	0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/l			0.0010			0.0008			0.0009			0.0008			0.0010	0.0008	0.0009
26	臭素酸	0.01	mg/l			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.01未満
27	総トリハロメタン	0.1	mg/l			0.007			0.008			0.014			0.005			0.014	0.005	0.009
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/l			0.004			0.005			0.007			0.002			0.007	0.002	0.0045
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/l			0.0024			0.0024			0.0035			0.0017			0.0035	0.0017	0.0025
30	ブロモホルム	0.09	mg/l			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛	1.0	mg/l	3年1回																
33	アルミニウム	0.2	mg/l	月1回	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
34	鉄	0.3	mg/l			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅	1.0	mg/l	3年1回																
36	ナトリウム	200	mg/l																	
37	マンガン	0.05	mg/l																	
38	塩化物イオン	200	mg/l	月1回	6.3	3.8	3.8	3.8	4.0	4.3	3.8	3.9	4.4	5.1	4.5	5.5	6.3	3.8	4.4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l	3年1回	34.0	26.5	27.0	24.5	26.0	31.0	31.0	32.5	30.0	38.0	29.0	32.5	38.0	24.5	30.3	
40	蒸発残留物	500	mg/l																	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l																	
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l																	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l																	
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l																	
45	フェノール類	0.005	mg/l																	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の員)	3	mg/l	月1回	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	
47	pH値	5.8~8.6				7.40	7.39	7.51	7.72	7.47	7.65	7.61	7.62	6.99	7.38	7.43	7.50	7.72	6.99	7.4
48	味	異常でない				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	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない				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	異常なし	異常なし
50	色度	5	度			0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2	度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	残留塩素		mg/l		0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	
	検査項目				23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目		平均水温	14.9	

※(残留塩素検査を含まない項目件数)

平成29年度 庄東低区

採水地:東般若公民館 23項目+★

項目No	定期検査項目	基準値	単位	検査頻度	2017 6/6	2017 9/5	2017 12/5	2018 3/6	最大値	最小値	平均
	気温		度		26.0	26.5	7.0	5.5	26.5	5.5	16.3
	水温		度		20.0	23.5	11.0	6.5	23.5	6.5	15.3
1	一般細菌	100	個/m	月1回	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003	mg/l								
4	水銀	0.0005	mg/l								
5	セレン	0.01	mg/l								
6	鉛	0.01	mg/l	3年1回	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素	0.01	mg/l								
8	六価クロム化合物	0.05	mg/l								
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l								
10	シアン	0.01	mg/l	年4回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l								
12	フッ素	0.8	mg/l								
13	ホウ素	1.0	mg/l								
14	四塩化炭素	0.002	mg/l								
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l	3年1回							
16	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	mg/l								
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l								
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l								
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l								
20	ベンゼン	0.01	mg/l								
21	塩素酸	0.6	mg/l	年4回	0.07	0.07	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06	mg/l		0.0040	0.0133	0.0062	0.0027	0.0133	0.0027	0.0065
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/l		0.002未満	0.002未満	0.002	0.002	0.002	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/l		0.0007	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0007	0.0008
26	臭素酸	0.01	mg/l		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1	mg/l		0.007	0.018	0.010	0.006	0.018	0.006	0.010
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/l		0.003	0.009	0.004	0.002	0.009	0.002	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/l		0.0021	0.0039	0.0029	0.0020	0.0039	0.002	0.003
30	ブロモホルム	0.09	mg/l		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛	1.0	mg/l	3年1回							
33	アルミニウム	0.2	mg/l								
34	鉄	0.3	mg/l	月1回	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅	1.0	mg/l								
36	ナトリウム	200	mg/l	3年1回							
37	マンガン	0.05	mg/l								
38	塩化物イオン	200	mg/l	月1回	3.8	4.2	4.2	5.4	5.4	3.8	4.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l		26.0	33.0	31.0	36.5	36.5	26.0	31.6
40	蒸発残留物	500	mg/l								
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l								
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l	3年1回							
43	2-メチルインボルネオール	0.00001	mg/l								
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l								
45	フェノール類	0.005	mg/l								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/l	月1回	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6			7.40	7.56	7.44	7.46	7.56	7.40	7.46
48	味	異常でない			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	臭気	異常でない			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
50	色度	5	度		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2	度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l		0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3
	検査項目				24項目	24項目	24項目	24項目		平均水温	15.3

※(残留塩素検査を含まない項目件数)

23+1

鉛

23+1

鉛

23+1

鉛

23+1

鉛

平成29年度 庄東芹谷水系

採水地:市谷健康増進広場

項目 No	定期検査項目	基準値	単位	検査頻度	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2018	2018	2018	最大値	最小値	平均
					4/11	5/16	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/14	12/5	1/16	2/7	3/6			
	気温		度		10.0	24.0	23.5	22.0	26.0	27.5	19.5	14.5	6.0	4.5	-1.0	5.0	27.5	-1.0	15.1
	水温		度		10.0	16.0	19.5	20.0	19.0	24.5	21.0	15.0	11.5	5.5	2.0	6.0	24.5	2.0	14.2
1	一般細菌	100	個/ml	月1回	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム	0.003	mg/l	3年1回															
4	水銀	0.0005	mg/l																
5	セレン	0.01	mg/l																
6	鉛	0.01	mg/l																
7	ヒ素	0.01	mg/l																
8	六価クロム	0.05	mg/l																
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l																
10	シアン	0.01	mg/l	4年4回			0.001未満			0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l																
12	フッ素	0.8	mg/l																
13	ホウ素	1.0	mg/l																
14	四塩化炭素	0.002	mg/l	3年1回															
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l																
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l																
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l																
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l																
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l																
20	ベンゼン	0.01	mg/l																
21	塩素酸	0.6	mg/l	4年4回			0.07			0.07				0.05未満		0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l				0.002未満			0.002未満				0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06	mg/l				0.0052			0.0171				0.0045		0.0056	0.0171	0.0045	0.0081
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/l				0.002未満			0.002未満				0.002未満		0.004	0.004	0.002未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/l				0.0009			0.0010				0.0008		0.0012	0.0012	0.0008	0.0010
26	臭素酸	0.01	mg/l				0.001未満			0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	トリハロメタン	0.1	mg/l				0.008			0.023				0.008		0.010	0.023	0.008	0.012
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/l				0.004			0.011				0.003		0.003	0.011	0.003	0.0053
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/l				0.0025			0.0046				0.0023		0.0031	0.0046	0.0023	0.0031
30	プロモホルム	0.09	mg/l				0.0002未満			0.0002未満				0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l				0.005未満			0.005未満				0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛	1.0	mg/l	3年1回															
33	アルミニウム	0.2	mg/l																
34	鉄	0.3	mg/l	月1回	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03	0.03	0.03未満	0.03未満
35	銅	1.0	mg/l																
36	ナトリウム	200	mg/l	3年1回															
37	マンガン	0.05	mg/l																
38	塩化物イオン	200	mg/l	月1回	6.3	3.9	3.8	3.8	4.1	4.4	3.8	3.9	4.4	4.9	4.7	5.1	6.3	3.8	4.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l		39.5	27.0	29.5	27.5	30.0	35.0	31.0	37.0	31.0	34.5	31.0	29.5	39.5	27.0	31.8
40	蒸発残留物	500	mg/l	3年1回															
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l																
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l																
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l																
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l																
45	フェノール類	0.005	mg/l																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/l	月1回	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6			7.82	7.72	8.00	8.30	8.00	8.18	8.05	7.83	7.82	7.62	7.44	7.77	8.30	7.44	7.80
48	味	異常でない			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	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない			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	異常なし	異常なし
50	色度	5	度		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2	度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
	残留塩素		mg/l		0.3	0.4	0.3	0.3	0.15	0.15	0.15	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.15	0.3
	検査項目				11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目		平均水温	14.2

(※残留塩素検査を含まない項目件数)

平成29年度 庄東井栗谷高区

採水地:原野地内 民家

項目 No	定期検査項目	基準値	単位	検査頻度	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2018	2018	2018	最大値	最小値	平均
					4/11	5/16	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/14	12/5	1/16	2/7	3/6				
	気温		度		9.5	22.0	23.0	21.0	22.0	24.0	18.5	13.1	6.0	5.5	-1.5	4.5	24.0	-1.5	14.0	
	水温		度		9.0	16.0	17.5	20.0	20.0	22.0	20.0	14.0	10.0	6.0	2.0	4.5	22.0	2.0	13.4	
1	一般細菌	100	個/ml	月1回	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
2	大腸菌	不検出		3年1回	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム	0.003	mg/l	3年1回																
4	水銀	0.0005	mg/l	3年1回																
5	セレン	0.01	mg/l	3年1回																
6	鉛	0.01	mg/l	3年1回																
7	ヒ素	0.01	mg/l	3年1回																
8	六価クロム	0.05	mg/l	3年1回																
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l	3年1回																
10	シアン	0.01	mg/l	年4回	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l	年4回																
12	フッ素	0.8	mg/l	3年1回																
13	ホウ素	1.0	mg/l	3年1回																
14	四塩化炭素	0.002	mg/l	3年1回																
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l	3年1回																
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.04	mg/l	3年1回																
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l	3年1回																
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	3年1回																
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l	3年1回																
20	ベンゼン	0.01	mg/l	3年1回																
21	塩素酸	0.6	mg/l	年4回	0.05未満			0.08			0.08			0.05未満			0.08	0.05未満	0.05未満	
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l	年4回	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06	mg/l	年4回	0.0039			0.0075			0.0154			0.0030			0.0154	0.0030	0.0075	
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/l	年4回	0.004			0.002			0.002未満			0.003			0.004	0.002未満	0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/l	年4回	0.0013			0.0012			0.0010			0.0009			0.0013	0.0009	0.0011	
26	臭素酸	0.01	mg/l	年4回	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1	mg/l	年4回	0.008			0.012			0.021			0.006			0.021	0.006	0.012	
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/l	年4回	0.004			0.004			0.011			0.003			0.011	0.003	0.0055	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/l	年4回	0.0029			0.0033			0.0044			0.0023			0.0044	0.0023	0.0032	
30	ブロモホルム	0.09	mg/l	年4回	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l	年4回	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	
32	亜鉛	1.0	mg/l	3年1回																
33	アルミニウム	0.2	mg/l	3年1回																
34	鉄	0.3	mg/l	月1回	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06	0.03	0.03未満	0.06	0.03未満	0.03未満	
35	銅	1.0	mg/l	3年1回																
36	ナトリウム	200	mg/l	3年1回																
37	マンガン	0.05	mg/l	3年1回																
38	塩化物イオン	200	mg/l	月1回	6.5	4.2	3.9	3.8	4.1	4.5	4.0	4.1	4.3	4.8	4.7	5.4	6.5	3.8	4.5	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l	月1回	36.5	27.5	28.5	27.0	30.0	34.0	30.0	31.0	31.0	37.0	30.5	28.5	37.0	27.0	30.9	
40	蒸発残留物	500	mg/l	3年1回																
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l	3年1回																
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l	3年1回																
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l	3年1回																
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l	3年1回																
45	フェノール類	0.005	mg/l	3年1回																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/l	月1回	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
47	pH値	5.8~8.6		月1回	7.82	7.74	8.07	8.44	8.08	8.28	8.09	7.78	7.95	7.73	7.53	7.66	8.44	7.53	7.90	
48	味	異常でない		月1回	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	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でない		月1回	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	異常なし	異常なし	
50	色度	5	度	月1回	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2	度	月1回	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	
	残留塩素		mg/l	月1回	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.2	0.4	
	検査項目				23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目	23項目	11項目	11項目			平均水温	13.4

(※(残留塩素検査を含まない項目件数))