

原水	浄水の別	浄水
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

検査項目			単位	基準値	令和6年度											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
Ⅰ. 基準項目																
1	一般細菌	個/ml	≦100	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					<0.0003								
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10		1.23			1.02			1.78				1.87	
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					0.10								
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.1								
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					<0.0002								
15	1・4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					<0.005								
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	≦0.04					<0.001								
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					<0.001								
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		<0.06			<0.06			0.06				<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.010			0.012			0.005				0.004	
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		<0.003			0.004			<0.003				0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.004			0.006			0.005				0.005	
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.022			0.027			0.017				0.016	
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.004			0.005			0.004				<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.008			0.009			0.006				0.006	
30	ブロモホルム	mg/ℓ	≦0.09		<0.001			<0.001			0.001				0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.002								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2		0.04			0.04			0.03				0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3		0.05			<0.03			0.05				<0.03	
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.01								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					15.8								
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05		0.014			<0.001			0.016				0.001	
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	16.5	20.6	17.4	20.5	20.5	16.0	17.6	20.9	26.5	27.9	32.1	32.1	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	≦300		63			67			76				77	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		137			169			169				193	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					<0.02								
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
43	2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					<0.0005								
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	≦3	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.8	0.9	0.8		
47	pH値		5.8≦N≦8.6	7.8	7.7	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6		
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	
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	
50	色度	度	≦5	0.8	1.7	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.0	<0.5	0.9	<0.5		
51	濁度	度	≦2	0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	0.2	<0.1		
Ⅱ. 目標項目					目標値											
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02													
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002													
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02													
4	1, 2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004													
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4													
6	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/ℓ	≦0.08													
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6													
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6													
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02					0.004								
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1													
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10≦N≦100													
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01													
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20					3								
15	1, 1, 1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3													
16	メチル－tert－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02													
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	≦3					1.5								
18	臭気強度(TON)		≦3					<1								
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200													
20	濁度	度	≦1													
21	pH値		≦7.5													
22	腐食性(ランゲリア指数)		-1≦N≦0					-0.8								
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000					3								
24	従属栄養細菌〔48時間後〕															
25	従属栄養細菌〔72時間後〕															
26	従属栄養細菌〔14日後〕															
27	1, 1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1													
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.00005													

採水地點 小林(大門下兒童公園)

採水地點 小林(大門下兒童公園)

原水浄水の別 浄水

検査項目			単位	基準値	令和6年度											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
Ⅰ. 基準項目																
1	一般細菌	個/ml	≦100	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		
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					<0.0003								
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002		
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					<0.004								
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10					1.05								
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					0.09								
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.1								
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					<0.0002								
15	1・4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					<0.005								
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	≦0.04					<0.001								
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					<0.001								
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		<0.06			0.06		0.07				<0.06		
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002		<0.002				<0.002		
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.012			0.012		0.005				0.004		
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.005			0.005		0.003				0.003		
25	ジブromクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.004			0.006		0.005				0.005		
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001		<0.001				<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.024			0.027		0.017				0.015		
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.005			0.004		0.004				<0.003		
29	ブromジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.008			0.009		0.006				0.005		
30	ブromホルム	mg/ℓ	≦0.09		<0.001			<0.001		0.001				0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		0.008			<0.008		<0.008				<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.004								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2					0.04								
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					<0.03								
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.01								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					15.6								
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05					<0.001								
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	18.8	22.5	22.0	24.4	20.9	15.9	18.5	21.9	26.4	27.7	31.2		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	≦300		64			67			74			77		
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		142			176			169			187		
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					<0.02								
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
43	2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001		0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					<0.0005								
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	≦3	0.6	0.8	0.9	0.8	0.7	0.5	0.5	0.8	0.8	0.9	0.8		
47	pH値		5.8≦N≦8.6	7.7	7.7	7.4	7.6	7.7	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6		
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		
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		
50	色度	度	≦5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
51	濁度	度	≦2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
Ⅱ. 目標項目					目標値											
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02													
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002													
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02													
4	1, 2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004													
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4													
6	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/ℓ	≦0.08													
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6													
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6													
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01													
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02													
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1													
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10≦N≦100													
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01													
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20													
15	1, 1, 1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3													
16	メチル－t－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02													
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	≦3													
18	臭気強度(TON)		≦3													
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200													
20	濁度	度	≦1													
21	pH値		≦7.5													
22	腐食性(ランゲリア指数)		-1≧N≦0													
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000													
24	従属栄養細菌〔48時間後〕															
25	従属栄養細菌〔72時間後〕															
26	従属栄養細菌〔14日後〕															
27	1, 1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1													
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.00005													

原水浄水の別 浄水

原水浄水の別 浄水

原水浄水の別 浄水

檢本項目

			令和6年度											
検査項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
Ⅰ. 基準項目														
1 一般細菌	個/ml	≦100	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	
3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					<0.0003							
4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					<0.00005							
5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001							
6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					0.003							
7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001							
8 六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					<0.004							
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10					<0.05							
12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					<0.08							
13 ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.1							
14 四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					<0.0002							
15 1・4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					<0.005							
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	≦0.04					<0.001							
17 ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					<0.001							
18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001							
19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001							
20 ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001							
21 塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		<0.06			0.09			<0.06			<0.06	
22 クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.004			0.003			<0.001			0.004	
24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25 ジブromクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.003			0.004			<0.001			0.004	
26 臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.010			0.012			<0.001			0.012	
28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.003			0.004			<0.001			0.004	
30 ブロモホルム	mg/ℓ	<0.09		<0.001			0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.003							
33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2					<0.01							
34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					<0.03							
35 銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.01							
36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					8.8							
37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05					0.002							
38 塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5	5.0	5.2	5.3	5.1	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	≦300		64			62			63			62	
40 蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		134			145			132			134	
41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					<0.02							
42 ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001					<0.000001							
43 2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001		0.000001			<0.000001							
44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					<0.002							
45 フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					<0.0005							
46 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	≦3	<0.3	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	0.3	
47 pH値		5.8≦N≦8.6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	
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	
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	
50 色度	度	≦5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	
51 濁度	度	≦2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Ⅱ. 目標項目			目標値											
1 アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
2 ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002												
3 ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
4 1, 2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004												
5 トルエン	mg/ℓ	≦0.4												
6 フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/ℓ	≦0.08												
7 亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6												
8 二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6												
9 ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01												
10 抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02												
11 残留塩素	mg/ℓ	≦1												
12 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10≦N≦100												
13 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01												
14 遊離炭酸	mg/ℓ	≦20												
15 1, 1, 1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3												
16 メチル－tert－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02												
17 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	≦3												
18 臭気強度(TON)		≦3												
19 蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200												
20 濁度	度	≦1												
21 pH値		≦7.5												
22 腐食性(ランゲリア指数)		-1≦N≦0												
23 従属栄養細菌	個/ml	≦2000												
24 従属栄養細菌〔48時間後〕														
25 従属栄養細菌〔72時間後〕														
26 従属栄養細菌〔14日後〕														
27 1, 1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1												
28 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.00005												

令和6年度 水質検査結果

採 水 地 点 一号水源井

原水浄水の別 原水

検査項目			単位	基準値	令和6年度											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
Ⅰ. 基準項目																
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	1	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					<0.0003								
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10					<0.05								
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					<0.08								
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.1								
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					<0.0002								
15	1・4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					<0.005								
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	≦0.04					<0.001								
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					<0.001								
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6													
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02													
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06													
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03													
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1													
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01													
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1													
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03													
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03													
30	ブロモホルム	mg/ℓ	≦0.09													
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08													
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.001								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2					<0.01								
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					<0.03								
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.01								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					6.0								
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05		0.010			0.010				0.010			0.010	
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.2	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	≦300		53			51				51			51	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		111			120				114			118	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					<0.02								
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001					<0.000001								
43	2－メチルインボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001					<0.000001								
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					<0.0005								
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	≦3	<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≦N≦8.6	8.3	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.4	8.2	
48	味		異常でない													
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	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	度	≦5	0.7	0.7	0.5	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	
51	濁度	度	≦2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Ⅱ. 目標項目					目標値											
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02					<0.02								
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002					<0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
4	1, 2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004					<0.0004								
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4					<0.04								
6	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/ℓ	≦0.08					<0.008								
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6													
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6													
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01													
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02													
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1													
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10≦N≦100													
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01													
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20													
15	1, 1, 1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3					<0.03								
16	メチル－tert－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	≦3					1.8								
18	臭気強度(TON)		≦3					<1								
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200													
20	濁度	度	≦1													
21	pH値		≦7.5													
22	腐食性(ランゲリア指数)		-1≦N≦0					-0.3								
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000					2								
24	従属栄養細菌〔48時間後〕															
25	従属栄養細菌〔72時間後〕															
26	従属栄養細菌〔14日後〕															
27	1, 1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1					<0.01								
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.00005													
29	PFOS及びPFOA	mg/ℓ	≦0.00005					<0.000005								
Ⅲ. クリプトスポリジウム					目標値											
1	大腸菌	MPN/100ml	不検出		不検出			不検出							不検出	
1	嫌気性芽胞菌	個/100ml	不検出		不検出			不検出							不検出	

令和6年度 水質検査結果

採水地点 印旛水源井

原水浄水の別 原水

検査項目			単位	基準値	令和6年度											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
Ⅰ. 基準項目																
1	一般細菌	個/ml	≦100	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					<0.0003								
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10					<0.05								
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					<0.08								
13	ぼう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.1								
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					<0.0002								
15	1・4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					<0.005								
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	≦0.04					<0.001								
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					<0.001								
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					<0.001								
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6													
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02													
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06													
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03													
25	ジブromクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1													
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01													
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1													
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03													
29	ブromジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03													
30	ブromホルム	mg/ℓ	≦0.09													
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08													
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.001								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2					<0.01								
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					<0.03								
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					<0.01								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					7.8								
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05		0.031			0.030				0.031			0.031	
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	4.4	4.5	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.3	4.4	4.4	4.4	4.5	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	≦300		66			62			62				61	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		125			140			130				132	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					<0.02								
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001					<0.000001								
43	2－メチルインボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001					<0.000001								
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					<0.0005								
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	≦3	0.3	<0.3	0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47	pH値		5.8≦N≦8.6	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	
48	味		異常でない													
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	
50	色度	度	≦5	1.7	1.7	1.2	1.5	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	
51	濁度	度	≦2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Ⅱ. 目標項目					目標値											
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02					<0.02								
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002					<0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
4	1, 2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004					<0.0004								
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4					<0.04								
6	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/ℓ	≦0.08					<0.008								
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6													
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6													
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01													
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02													
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1													
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10≦N≦100													
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01													
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20													
15	1, 1, 1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3					<0.03								
16	メチル－tert－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02					<0.002								
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	≦3					1.8								
18	臭気強度(TON)		≦3					<1								
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200													
20	濁度	度	≦1													
21	pH値		≦7.5													
22	腐食性(ランゲリア指数)		-1≦N≦0					-0.2								
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000					3								
24	従属栄養細菌〔48時間後〕															
25	従属栄養細菌〔72時間後〕															
26	従属栄養細菌〔14日後〕															
27	1, 1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1					<0.01								
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.00005													
29	PFOS及びPFOA	mg/ℓ	≦0.00005					<0.000005								
Ⅲ. クリプトスポリジウム					目標値											
1	大腸菌	MPN/100mℓ	不検出		不検出			不検出							不検出	
1	嫌気性芽胞菌	個/100mℓ	不検出		不検出			不検出							不検出	