

平成30年度・大野台給水1(相馬市南飯淵)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.17			0.17			0.19	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			0.11			0.08	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.009			0.015			0.012	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.009			0.003			<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.012			0.021			0.016	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.008			0.009			0.010	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.005			0.004	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.01			0.01			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.8	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	7.9	7.9	7.8	8.3	8.0	7.8	7.9	8.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		23.4			23.0			23.8	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		45			38			61	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.0
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	13.9	18.5	21.4	24.6	28.5	24.2	23.3	17.3	11.1
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		14.0	10.2	21.0	29.0	19.0	20.0	20.5	16.6	6.4

平成30年度・大野台給水2(相馬市光陽)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.17			0.17			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			0.11			0.08	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.009			0.018			0.011	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.008			0.005			<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.012			0.024			0.015	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.009			0.010			0.010	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.005			0.004	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.02			0.02			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.7	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	7.8	8.7	7.8	8.2	7.9	7.8	7.8	8.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		23.6			23.2			23.9	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		46			41			60	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.0	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	14.2	18.6	23.0	25.8	29.0	25.4	23.8	19.4	12.3
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		16.0	10.4	19.2	27.6	19.1	19.4	20.1	16.3	6.2

平成30年度・小野給水(相馬市山上宇上ノ台)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.17			0.16			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			0.11			0.08	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.008			0.014			0.014	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.009			0.006			<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.011			0.018			0.018	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.008			0.009			0.010	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.004			0.004	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.02			0.03			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.4	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	7.9	8.0	7.8	8.1	7.9	7.9	7.8	8.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		23.2			23.2			22.4	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		52			44			56	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.2	1.1	1.0
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	12.4	17.5	20.2	26.1	25.3	23.7	24.0	17.8	11.2
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.30	0.30	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		9.5	9.0	18.0	27.0	19.2	18.2	18.9	13.0	2.5

平成30年度・柚木配水(柚木配水池)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.18			0.18			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		0.11			0.23			0.17	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.011			0.019			0.019	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.012			0.005			0.004	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.014			0.025			0.024	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.012			0.013			0.016	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.005			0.005	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.02			0.02			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.8	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.1	8.2	8.2	8.5	8.4	8.3	8.2	8.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		24.2			23.5			23.5	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		49			50			53	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	10.9	15.2	19.4	20.4	24.9	22.5	20.3	16.9	12.5
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		15.2	8.5	21.0	27.0	18.0	19.4	20.7	16.0	5.6

平成30年度・柚木給水(相馬市蒲庭字軽井沢)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.18			0.16			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		0.10			0.20			0.16	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.016			0.025			0.024	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.013			0.005			<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.020			0.032			0.030	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.013			0.014			0.018	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.006			0.006	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.01			0.02			0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.0	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.1	8.1	8.4	8.1	8.4	8.5	8.5	8.2	8.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		23.5			23.3			24.2	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		51			57			53	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	14.6	19.0	22.4	25.0	28.9	24.3	24.5	18.5	12.0
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.20	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.20	0.30	0.40
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		15.0	9.8	21.2	26.6	18.3	19.3	21.3	16.5	6.1

平成30年度・鴻ノ巣配水(鴻ノ巣配水池)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	5	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.17			0.16			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.12			0.11	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.006			0.010			0.009	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.008			0.009			0.009	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.008			0.014			0.012	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.007			0.008			0.009	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.002			0.004			0.003	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.02			0.02			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.9	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	7.9	8.0	7.9	8.1	8.0	7.8	7.8	8.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		22.7			22.9			24.2	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		53			53			56	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.0
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	10.1	14.0	14.9	16.0	20.0	19.5	18.3	15.0	11.0
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.40	0.50	0.50	0.50	0.40	0.60	0.50	0.50	0.50
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		13.0	13.2	18.7	24.2	23.0	20.7	20.1	17.2	6.1

平成30年度・鴻ノ巣給水(新地町埴木崎宇木崎)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.18			0.17			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.13			0.11	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.011			0.018			0.016	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.010			<0.003			<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.014			0.024			0.021	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.010			0.011			0.013	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.005			0.005	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.02			0.02			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.9	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.0	8.4	7.8	8.3	8.1	8.1	8.0	8.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		24.4			23.4			24.2	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		52			53			54	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	12.9	16.3	20.9	23.4	26.7	25.0	23.4	19.3	14.9
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		14.0	11.2	18.1	26.1	18.7	19.0	20.0	16.0	5.2

平成30年度・山下配水(山下配水池)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	4	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.17			0.17			0.20	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.15			0.11	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.008			0.011			0.012	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.009			0.005			0.005	
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.011			0.015			0.016	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.009			0.010			0.012	
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.004			0.004	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.02			0.02			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.6	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.1	8.0	8.0	8.0	8.3	8.1	8.0	8.1	8.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		22.8			23.0			23.3	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		57			48			58	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	11.0	15.0	17.5	18.6	21.9	21.7	19.5	16.0	12.0
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	0.50
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		9.0	10.0	20.0	26.6	18.4	19.0	20.7	14.1	3.3

平成30年度・山下給水(南相馬市鹿島区小池字原畑)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.17			0.17			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.15			0.11	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.008			0.012			0.014	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.010			0.004			0.004	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.011			0.016			0.018	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.009			0.010			0.012	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.004			0.004	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.02			0.02			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								0.02	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.8	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.0	8.0	7.9	8.4	8.2	8.0	8.0	8.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		23.1			23.9			23.6	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		48			58			59	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	12.0	17.2	19.5	21.1	24.3	22.9	21.2	17.0	12.9
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.20	0.30	0.40	0.30	0.20	0.40	0.40	0.30	0.40
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		14.5	8.5	20.1	27.4	18.4	19.3	20.2	13.9	4.1

平成30年度・権原給水(南相馬市鹿島区権原字竹花)

項目名	基準値	4月10日	5月8日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月11日	11月13日	12月11日
1 一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
— 大腸菌群	—									
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下								<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.18			0.17			0.18	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.1	
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下								<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								<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	0.04 mg/l以下								<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								<0.002	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								<0.001	
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下								<0.001	
21 塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.14			0.10	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002	
23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.014			0.020			0.022	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.009			<0.003			<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.018			0.027			0.028	
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.011			0.011			0.015	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.006			0.006	
30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下		0.01			0.02			0.01	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								<0.01	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								5.7	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								<0.005	
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	8.0	8.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		23.1			23.6			23.6	
40 蒸発残留物	500 mg/l以下		61			46			54	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								<0.02	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下								<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/l以下								<0.0005	
46 有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	1.2	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2
48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
49 臭気	異常でないこと	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし	異臭気なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
— 水温	—	13.6	16.0	21.5	24.6	27.6	25.5	23.0	18.5	13.8
— 残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.40	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30
— 過マンガン酸カリウム消費量	10 mg/l以下									
— アルカリ度										
— 酸度										
— 遊離炭酸										
— 天気	—	晴	雨	曇	晴	雨	曇	雨	晴	晴
— 気温		12.0	8.5	20.2	27.0	18.3	19.2	20.1	13.8	3.8