平成24年度・大野台給水1（相馬市岩ノ子）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.26			0.25			0.23			0.26		0.26	0.23	0.25
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.10			0.10			0.08		0.10	0.060	0.09
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.014			0.016			0.013			0.010		0.016	0.010	0.013
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.008			＜0.004			＜0.004			＜0.004		0.008	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.018			0.020			0.017			0.013		0.020	0.013	0.017
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.004			0.004			0.003		0.004	0.003	0.004
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			＜0.01		0.01	＜0.01	＜0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								0.01							0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.1							6.1
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.1	8.2	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.4	8.0	8.4	8.0	8.1
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.1			23.4			25.7			27.6		27.6	21.1	24.5
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		35			62			50			48		62.0	35.0	48.8
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.8	1.0	0.8	1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	0.8	1.0	1.2	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	6.8	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.8	7.2
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	11.4	15.7	18.8	21.0	24.1	26.8	21.5	17.9	7.8	7.3	6.5	7.3	26.8	6.5	15.5
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	0.30	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.10	0.23
―	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																
―	気温																

平成24年度・大野台給水2（相馬市光陽）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 ｺﾛﾆｰ/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.26			0.25			0.22			0.25		0.26	0.22	0.25
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.11			0.11			0.07		0.11	0.060	0.09
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.019			0.023			0.015			0.011		0.023	0.011	0.017
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.009			＜0.004			＜0.004			＜0.004		0.009	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.024			0.028			0.020			0.015		0.028	0.015	0.022
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.005			0.005			0.005			0.004		0.005	0.004	0.005
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			0.01		0.02	0.01	0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.4							6.4
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	7.8	8.2	8.0	8.0	8.3	8.2	8.2	8.4	8.0	8.2	8.5	8.1	8.5	7.8	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.7			24.1			26.8			27.3		27.3	21.7	25.0
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		37			66			52			46		66.0	37.0	50.3
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.9	1.0	0.9	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	1.2	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	12.4	18.8	21.9	24.0	29.5	30.5	22.2	17.0	8.8	6.5	7.6	7.2	30.5	6.5	17.2
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.10	0.19
―	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																
―	気温																

平成24年度・小野給水（相馬市山上字上ノ台）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 ｺﾛﾆｰ/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.27			0.24			0.24			0.25		0.27	0.24	0.25
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.06			0.11			0.10			0.08		0.11	0.060	0.09
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.019			0.022			0.014			0.012		0.022	0.012	0.017
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.008			0.005			＜0.004			0.004		0.008	＜0.004	0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.023			0.027			0.018			0.016		0.027	0.016	0.021
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.005			0.004			0.004		0.005	0.004	0.004
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			0.01		0.02	0.01	0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.5							6.5
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.6	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	8.0	8.2	8.4	8.1	8.6	8.0	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.3			23.9			26.7			27.7		27.7	21.3	24.9
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		43			65			42			36		65.0	36.0	46.5
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.8	1.0	0.9	1.1	1.1	1.0	1.2	1.0	0.9	1.1	0.8	0.9	1.2	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.1	7.3
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	13.3	19.4	19.6	24.1	29.0	30.2	21.5	14.9	9.0	5.8	6.5	8.0	30.2	5.8	16.8
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.30	0.40	0.30	0.30	0.40	0.10	0.23
―	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																
―	気温																

平成24年度・柚木配水（柚木配水池）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.30			0.24			0.24			0.24		0.30	0.24	0.26
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.08			0.20			0.21			0.12		0.21	0.080	0.15
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.018			0.028			0.018			0.013		0.028	0.013	0.019
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.006			＜0.004			＜0.004			0.005		0.006	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.023			0.034			0.024			0.017		0.034	0.017	0.025
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.005			0.006			0.006			0.004		0.006	0.004	0.005
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			＜0.01		0.01	＜0.01	＜0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.5							6.5
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	7.9	8.3	8.1	8.2	8.5	8.4	8.6	8.3	8.5	8.5	8.5	8.3	8.6	7.9	8.3
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.8			24.8			26.7			27.5		27.5	21.8	25.2
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		48			47			57			20		57.0	20.0	43.0
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	1.1	0.9	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.2	＜0.1	0.5	0.5	＜0.1	0.1
―	水温	―	9.6	14.3	17.6	19.1	22.3	23.0	19.5	16.4	10.7		6.5	6.0	23.0	6.0	15.0
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.40	0.20	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.50		0.50	0.40	0.50	0.20	0.37
―	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																
―	気温																

平成24年度・柚木給水（相馬市蒲庭字軽井沢）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.32			0.24			0.24			0.26		0.32	0.24	0.27
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.07			0.20			0.21			0.11		0.21	0.070	0.15
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.021			0.028			0.022			0.014		0.028	0.014	0.021
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.009			＜0.004			＜0.004			0.005		0.009	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			0.001		0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.026			0.034			0.028			0.020		0.034	0.020	0.027
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.005			0.006			0.006			0.005		0.006	0.005	0.006
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			＜0.01		0.01	＜0.01	＜0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.6							6.6
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	7.5	8.4	8.2	8.3	8.5	8.4	8.6	8.2	8.3	8.5	8.7	8.3	8.7	7.5	8.3
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.9			24.8			27.3			27.8		27.8	21.9	25.5
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		46			47			61			15		61.0	15.0	42.3
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.8	0.9	0.8	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	0.9	1.1	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	12.1	17.3	20.2	22.1	27.0	28.1	20.8	17.0	8.7	5.5	8.0	7.3	28.1	5.5	16.2
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.10	0.10	0.10	0.10	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.10	0.23
―	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																
―	気温																

平成24年度・鴻ノ巣配水（新・鴻ノ巣配水池）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.29			0.24			0.21			0.29		0.29	0.21	0.26
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.10			0.15			0.14			0.09		0.15	0.090	0.12
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.013			0.015			0.014			0.009		0.015	0.009	0.013
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.006			0.006			0.005			＜0.004		0.006	＜0.004	0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.016			0.019			0.018			0.012		0.019	0.012	0.016
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.004			0.004			0.003		0.004	0.003	0.004
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			＜0.01		0.02	＜0.01	0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.2							6.2
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.3	8.5	8.0	7.8	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.4	8.5	8.1	8.5	7.8	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.1			24.0			25.5			27.5		27.5	21.1	24.5
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		43			50			50			17		50.0	17.0	40.0
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.9	1.0	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	0.9	1.0	1.1	0.8	0.9	1.1	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1.0	＜0.5	1	＜1	0
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	8.5	13.9	16.7	17.1	19.3	17.9	17.5	14.0	9.4	6.0	5.0	4.5	19.3	4.5	12.5
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.40	0.40	0.50	0.40	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.40	0.40	0.50	0.40	0.45
―	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																
―	気温																

平成24年度・鴻ノ巣給水（新地町埒木崎字木崎）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.26			0.24			0.22			0.25		0.26	0.22	0.24
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.09			0.15			0.13			0.10		0.15	0.090	0.12
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.016			0.019			0.015			0.011		0.019	0.011	0.015
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.008			＜0.004			＜0.004			＜0.004		0.008	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.020			0.023			0.020			0.015		0.023	0.015	0.020
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.004			0.005			0.004		0.005	0.004	0.004
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			0.01		0.02	0.01	0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.4							6.4
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.4	8.1	8.0	8.3	8.3	8.5	8.3	8.1	8.3	8.4	8.2	8.5	8.0	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.5			23.9			26.0			27.1		27.1	21.5	24.6
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		91			59			46			25		91.0	25.0	55.3
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.8	1.0	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	0.8	0.9	1.1	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.1	7.3
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	0.2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.2	＜0.1	0.0
―	水温	―	11.5	15.5	18.8	20.5	23.7	26.0	22.5	19.0	13.5	10.0	8.7	8.0	26.0	8.0	16.5
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.40	0.40	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.20	0.33
―	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																
―	気温																

平成24年度・山下配水（山下配水池）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.29			0.30			0.22			0.24		0.30	0.22	0.26
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.10			0.14			0.14			0.08		0.14	0.080	0.12
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.013			0.017			0.014			0.011		0.017	0.011	0.014
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.006			＜0.004			＜0.004			0.004		0.006	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.016			0.021			0.018			0.015		0.021	0.015	0.018
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.004			0.004			0.004		0.004	0.003	0.004
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			＜0.01		0.01	＜0.01	＜0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.4							6.4
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.5	8.0	8.0	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.3	8.3	8.2	8.5	8.0	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.1			24.1			26.6			27.7		27.7	21.1	24.9
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		43			52			35			25		52.0	25.0	38.8
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.9	1.0	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2	0.9	1.0	1.2	0.9	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	9.7	14.1	17.0	18.0	20.5	19.6	18.5	15.3	10.4	7.0	6.0	5.3	20.5	5.3	13.5
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.30	0.40	0.50	0.50	0.40	0.40	0.50	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																
―	気温																

平成24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 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.26			0.24			0.23			0.25		0.26	0.23	0.25
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.07			0.14			0.14			0.08		0.14	0.070	0.11
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.015			0.017			0.014			0.008		0.017	0.008	0.014
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.008			＜0.004			＜0.004			＜0.004		0.008	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.019			0.022			0.019			0.012		0.022	0.012	0.018
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.005			0.005			0.004		0.005	0.004	0.005
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			＜0.01		0.02	＜0.01	0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.4							6.4
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.3	8.1	7.9	8.3	8.4	8.3	8.4	8.1	8.2	8.3	8.2	8.4	7.9	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.1			24.4			26.8			28.1		28.1	21.1	25.1
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		37			63			44			49		63.0	37.0	48.3
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.9	1.0	0.9	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	1.1	0.9	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	1.0	＜0.5	1	＜1	0
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	10.5	15.3	18.3	19.1	23.1	23.3	19.6	16.4	11.3	7.5	7.1	6.5	23.3	6.5	14.8
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	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																
―	気温																

平成24年度・檜原給水（南相馬市鹿島区檜原字竹花）

	項目名	基準値	4月 25日	5月 15日	6月 12日	7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 16日	11月 13日	12月 11日	1月 8日	2月 5日	3月 5日	最高値	最低値	平均値
1	一般細菌	100 コロニー/ml以下	0	0	0	0	0	0	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	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							＜0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下								＜0.00005							＜0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
9	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			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		0.29			0.24			0.23			0.25		0.29	0.23	0.25
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下								＜0.08							＜0.08
12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.1							＜0.1
13	四塩化炭素	0.002 mg/l以下								＜0.0002							＜0.0002
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.0005
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/l以下								＜0.004							＜0.004
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下								＜0.002							＜0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
19	ベンゼン	0.01 mg/l以下								＜0.001							＜0.001
20	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.09			0.15			0.14			0.08		0.15	0.080	0.12
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002		＜0.002	＜0.002	＜0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.017			0.023			0.016			0.012		0.023	0.012	0.017
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下		0.009			＜0.004			＜0.004			0.004		0.009	＜0.004	＜0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			0.001		0.001	＜0.001	＜0.001
25	臭素酸	0.01 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.021			0.028			0.021			0.017		0.028	0.017	0.022
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下		＜0.02			＜0.02			＜0.02			＜0.02		＜0.02	＜0.02	＜0.02
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.005			0.005			0.004		0.005	0.004	0.005
29	ブロモホルム	0.09 mg/l以下		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001		＜0.001	＜0.001	＜0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008		＜0.008	＜0.008	＜0.008
31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
32	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			＜0.01		0.02	＜0.01	0.01
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
34	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下								＜0.01							＜0.01
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下								6.4							6.4
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下								＜0.005							＜0.005
37	塩化物イオン	200 mg/l以下	8.0	8.3	8.2	8.2	8.4	8.5	8.3	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.5	8.0	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		21.5			24.2			27.0			27.9		27.9	21.5	25.2
39	蒸発残留物	500 mg/l以下		45			55			35			25		55.0	25.0	40.0
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下								＜0.02							＜0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下								＜0.000001							＜0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下		＜0.005			＜0.005			＜0.005			＜0.005		＜0.005	＜0.005	＜0.005
44	フェノール類	0.005 mg/l以下								＜0.0005							＜0.0005
45	有機物（TOC）	3 mg/l以下	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	0.9	1.0	1.0	0.8	1.0	1.2	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
47	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	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
48	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	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
49	色度	5 度以下	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜0.5	＜0.5	＜1	＜1	＜1
50	濁度	2 度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
―	水温	―	12.0	16.3	19.5	20.8	27.1	27.2	22.0	18.0	12.2	8.5	8.0	8.0	27.2	8.0	16.6
―	残留塩素	0.1以上1.0mg/l以下	0.50	0.40	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.40	0.30	0.30	0.50	0.20	0.29
―	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																
―	気温																