

令和3年度 相馬原水1 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2021/4/6	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/6	2021/8/3	2021/9/7						
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	-	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	mg/L	<0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.01												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10												
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<1												
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05												
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.04												
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01												
20	ベンゼン	mg/L	<0.01												
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												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2												
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3												
35	銅及びその化合物	mg/L	<1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05												
38	塩化物イオン	mg/L	<200												
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300												
40	蒸発残留物	mg/L	<500												
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02												
45	フェノール類	mg/L	<0.005												
46	有機物（TOC）	mg/L	<3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4						
47	pH値	-	5.8-8.6	7.0	7.0	7.0	6.8	6.7	6.9						
48	味	-	異常なし												
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
50	色度	度	<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						
-	残留塩素	mg/L	-												
-	水温	°C	-	14.0	15.0	16.0	18.0	18.0	18.0						
-	大腸菌群	MPN/mL	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-	0	0	0	0	0	0						
-	アルカリ度	mg/L	-	26.5	27.0	26.0	34.0	35.0	33.0						
-	酸度	mg/L	-	14.5	15.0	14.0	15.0	15.0	16.0						
-	遊離炭酸	mg/L	-	12.8	13.2	12.3	13.2	13.2	14.1						
-	天気	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴						

※基準値は浄水におけるもの

令和3年度 相馬原水2 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2021/4/6	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/6	2021/8/3	2021/9/7						
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	-	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	mg/L	<0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.01												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10												
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<1												
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05												
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.04												
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01												
20	ベンゼン	mg/L	<0.01												
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	プロモジクロロメタン	mg/L	<0.03												
30	プロモホルム	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												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2												
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3												
35	銅及びその化合物	mg/L	<1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05												
38	塩化物イオン	mg/L	<200												
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300												
40	蒸発残留物	mg/L	<500												
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02												
45	フェノール類	mg/L	<0.005												
46	有機物（TOC）	mg/L	<3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
47	pH値	-	5.8-8.6	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6						
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
50	色度	度	<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						
-	残留塩素	mg/L	-												
-	水温	°C	-	15.0	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0						
-	大腸菌群	MPN/mL	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-	0	0	0	0	0	0						
-	アルカリ度	mg/L	-	30.0	31.0	30.0	37.0	38.0	37.0						
-	酸度	mg/L	-	12.0	13.0	12.0	13.0	14.0	15.0						
-	遊離炭酸	mg/L	-	10.6	11.4	10.6	11.4	12.3	13.2						
-	天気	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴						

※基準値は浄水におけるもの

令和3年度 相馬原水3 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2021/4/6	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/6	2021/8/3	2021/9/7						
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	-	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	mg/L	<0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.01												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10												
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<1												
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05												
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	mg/L	<0.04												
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01												
20	ベンゼン	mg/L	<0.01												
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	ジトリハロメタン	mg/L	<0.1												
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03												
29	プロモジクロロメタン	mg/L	<0.03												
30	プロモホルム	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												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2												
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3												
35	銅及びその化合物	mg/L	<1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05												
38	塩化物イオン	mg/L	<200												
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300												
40	蒸発残留物	mg/L	<500												
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02												
45	フェノール類	mg/L	<0.005												
46	有機物（TOC）	mg/L	<3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
47	pH値	-	5.8-8.6	6.7	6.7	6.7	6.6	6.7	6.6						
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
50	色度	度	<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						
-	残留塩素	mg/L	-												
-	水温	°C	-	14.0	15.0	16.0	17.0	18.0	18.0						
-	大腸菌群	MPN/mL	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-	0	0	0	0	0	0						
-	アルカリ度	mg/L	-	23.0	22.0	23.0	35.0	36.0	35.0						
-	酸度	mg/L	-	12.0	11.0	12.0	14.0	15.0	14.0						
-	遊離炭酸	mg/L	-	10.6	9.7	10.6	12.3	13.2	12.3						
-	天気	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴						

※基準値は浄水におけるもの

令和3年度 粟津配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2021/4/6	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/6	2021/8/3	2021/9/7						
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	-	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	mg/L	<0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		<1			<1							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8												
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1												
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05												
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												
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01												
20	ベンゼン	mg/L	<0.01												
21	塩素酸	mg/L	<0.6		<0.06			0.10							
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002							
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006							
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01							
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009							
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008							
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2												
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3												
35	銅及びその化合物	mg/L	<1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05												
38	塩化物イオン	mg/L	<200	8.5	7.6	7.6	6.9	6.4	6.1						
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		48			56							
40	蒸発残留物	mg/L	<500												
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02												
45	フェノール類	mg/L	<0.005												
46	有機物（TOC）	mg/L	<3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4						
47	pH値	-	5.8-8.6	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1						
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
50	色度	度	<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						
-	残留塩素	mg/L	-	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5						
-	水温	°C	-	10.4	12.9	16.1	17.8	20.0	20.0						
-	大腸菌群	MPN/mL	-												
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-												
-	アルカリ度	mg/L	-												
-	酸度	mg/L	-												
-	遊離炭酸	mg/L	-												
-	天気	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴						

令和3年度 粟津給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2021/4/6	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/6	2021/8/3	2021/9/7						
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	-	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	mg/L	<0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		<1			<1							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8												
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1												
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05												
16	シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	<0.04												
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01												
20	ベンゼン	mg/L	<0.01												
21	塩素酸	mg/L	<0.6		<0.06			0.10							
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002							
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006							
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.003			<0.003							
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01							
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		0.01			0.01							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.003			<0.003							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.004							
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009							
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008							
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2												
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3												
35	銅及びその化合物	mg/L	<1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05												
38	塩化物イオン	mg/L	<200	8.5	7.8	7.7	7.3	6.7	6.7						
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		42			54							
40	蒸発残留物	mg/L	<500												
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02												
45	フェノール類	mg/L	<0.005												
46	有機物（TOC）	mg/L	<3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6						
47	pH値	-	5.8-8.6	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1						
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
50	色度	度	<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						
-	残留塩素	mg/L	-	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1						
-	水温	°C	-	15.3	19.3	23.0	24.0	28.3	24.3						
-	大腸菌群	MPN/mL	-												
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-												
-	アルカリ度	mg/L	-												
-	酸度	mg/L	-												
-	遊離炭酸	mg/L	-												
-	天気	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴						

令和3年度 西山配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2021/4/6	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/6	2021/8/3	2021/9/7						
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	-	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	mg/L	<0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		1.5			1.9							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8												
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1												
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05												
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												
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01												
20	ベンゼン	mg/L	<0.01												
21	塩素酸	mg/L	<0.6		<0.06			0.07							
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002							
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006							
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01							
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009							
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008							
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2												
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3		<0.03			<0.03							
35	銅及びその化合物	mg/L	<1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005							
38	塩化物イオン	mg/L	<200	9.3	8.6	8.7	9.0	9.3	8.7						
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		66			82							
40	蒸発残留物	mg/L	<500		131			141							
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02												
45	フェノール類	mg/L	<0.005												
46	有機物（TOC）	mg/L	<3		<0.3		<0.3	<0.3	0.4						
47	pH値	-	5.8-8.6	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7						
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
50	色度	度	<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						
-	残留塩素	mg/L	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5						
-	水温	°C	-	14.0	15.1	16.5	17.5	20.2	18.0						
-	大腸菌群	MPN/mL	-												
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-												
-	アルカリ度	mg/L	-												
-	酸度	mg/L	-												
-	遊離炭酸	mg/L	-												
-	天気	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴						

令和3年度 西山給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2021/4/6	2021/5/11	2021/6/8	2021/7/6	2021/8/3	2021/9/7						
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	-	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	mg/L	<0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		1.5			1.9							
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8												
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1												
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05												
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												
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01												
20	ベンゼン	mg/L	<0.01												
21	塩素酸	mg/L	<0.6		<0.06			0.07							
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002							
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006							
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01							
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001							
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003							
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009							
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008							
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2												
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3		0.05			0.06							
35	銅及びその化合物	mg/L	<1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005							
38	塩化物イオン	mg/L	<200	9.3	8.6	8.7	9.1	9.3	8.9						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		66			81							
40	蒸発残留物	mg/L	<500		115			138							
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02												
45	フェノール類	mg/L	<0.005												
46	有機物(TOC)	mg/L	<3		<0.3		<0.3	<0.3	0.4						
47	pH値	-	5.8-8.6	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	6.8						
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
50	色度	度	<5	0.7	0.6	0.8	1.0	1.7							
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
-	残留塩素	mg/L	-	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2						
-	水温	°C	-	14.3	16.8	20.0	19.8	23.0	22.0						
-	大腸菌群	MPN/mL	-												
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-												
-	アルカリ度	mg/L	-												
-	酸度	mg/L	-												
-	遊離炭酸	mg/L	-												
-	天気	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴						