

令和6年度 相馬原水1 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2024/4/25	2024/5/28	2024/6/27	2024/7/18	2024/8/28		2024/10/22	2024/11/5	2024/12/11		
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	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	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								<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			
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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10								<1			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8								<0.08			
13	ホウ素及びその化合物	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	トランス-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								<0.004			
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002			
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	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								<0.1			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2								<0.02			
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								<0.1			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200								6.9			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005			
38	塩化物イオン	mg/L	<200								6.4	6.3		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300								55			
40	蒸発残留物	mg/L	<500								98			
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			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02								<0.005			
45	フェノール類	mg/L	<0.005								<0.0005			
46	有機物（TOC）	mg/L	<3	0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3		0.5	0.5	0.4		
47	pH値	-	5.8-8.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8		6.8	6.9	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	異常なし	異常なし		
50	色度	度	<5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		0.7	0.6	6.2		
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	2.6		
-	残留塩素	mg/L	-											
-	水温	°C	-	13.2	15.5	20.0	18.8	24.0		19.6	18.9	14.6		
-	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	-	36.0	33.0	34.0	37.0	36.0		56.0				
-	酸度	mg/L	-	12.0	11.0	12.0	11.0	11.0		16.7				
-	遊離炭酸	mg/L	-	10.6	9.7	10.6	9.7	9.7		14.7				
-	天気	-	-	晴	雨	晴	曇	晴		晴	曇	曇		

※基準値は浄水におけるもの
 ※事務所耐震工事のため9月検査未実施

令和6年度 相馬原水2 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2024/4/25	2024/5/28	2024/6/27	2024/7/18	2024/8/28		2024/10/24	2024/11/5	2024/12/11		
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	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	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								<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			
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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10								2.1			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8								<0.08			
13	ホウ素及びその化合物	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	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								<0.004			
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002			
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	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								<0.1			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2								<0.02			
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								<0.1			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200								8.2			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005			
38	塩化物イオン	mg/L	<200								9.7	9.0		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300								94			
40	蒸発残留物	mg/L	<500								163			
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			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02								<0.005			
45	フェノール類	mg/L	<0.005								<0.0005			
46	有機物（TOC）	mg/L	<3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		0.4	0.3	0.3		
47	pH値	-	5.8-8.6	6.5	6.7	6.7	6.6	6.6		6.4	6.6	6.5		
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	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		
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		
-	残留塩素	mg/L	-											
-	水温	°C	-	16.5	18.5	20.5	22.6	26.0		17.9	16.8	12.9		
-	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	-	39.0	37.0	39.0	35.0	36.0		69.0				
-	酸度	mg/L	-	19.0	15.0	19.0	14.0	11.0		44.9				
-	遊離炭酸	mg/L	-	16.7	13.2	16.7	12.3	9.7		39.5				
-	天気	-	-	晴	雨	晴	曇	晴		晴	曇	曇		

※基準値は浄水におけるもの

※事務所耐震工事のため9月検査未実施

令和6年度 相馬原水3 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2024/4/25	2024/5/28	2024/6/27	2024/7/18	2024/8/28		2024/10/22	2024/11/13	2024/12/11		
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	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	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								<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			
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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<1.0								1.2			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8								<0.08			
13	ホウ素及びその化合物	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	トランス-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								<0.004			
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002			
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	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								<0.1			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2								<0.02			
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3								0.06			
35	銅及びその化合物	mg/L	<1								<0.1			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200								7.9			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005			
38	塩化物イオン	mg/L	<200								7.0	6.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300								68			
40	蒸発残留物	mg/L	<500								114			
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			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02								<0.005			
45	フェノール類	mg/L	<0.005								<0.0005			
46	有機物(TOC)	mg/L	<3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4		0.3	0.3	<0.3		
47	pH値	-	5.8-8.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9		6.6	6.7	6.8		
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	異常なし	異常なし		
50	色度	度	<5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		0.8	1.1	<0.5		
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		
-	残留塩素	mg/L	-											
-	水温	°C	-	15.5	17.5	19.5	19.5	26.5		18.6	17.1	14.8		
-	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	-	36.0	35.0	35.0	35.5	36.5		57.5				
-	酸度	mg/L	-	12.0	12.0	12.0	12.0	11.0		25.5				
-	遊離炭酸	mg/L	-	10.6	10.6	10.6	10.6	9.7		22.4				
-	天気	-	-	晴	雨	晴	曇	晴		晴	晴	曇		

※基準値は浄水におけるもの
 ※事務所耐震工事のため9月検査未実施

令和6年度 粟津配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2024/4/9	2024/5/7	2024/6/4	2024/7/2	2024/8/6	2024/9/3	2024/10/1	2024/11/5	2024/12/3			
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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												
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	トランス-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		0.2			0.09							
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		0.01			<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	9.8	7.7	7.1	7.1	7.1	6.7	6.6	6.7	6.7			
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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4			
47	pH値	-	5.8-8.6	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0			
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	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	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			
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
-	残留塩素	mg/L	-	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5			
-	水温	°C	-	10.2	12.5	14.5	17.0	20.0	21.2	20.9	18.1	15.3			
-	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	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴			

令和6年度 粟津給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2024/4/9	2024/5/7	2024/6/4	2024/7/2	2024/8/6	2024/9/11	2024/10/1	2024/11/6	2024/12/3			
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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												
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	トランス-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		0.16			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		0.01			0.007							
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			0.02							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.004			<0.003							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.005							
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	9.8	8.0	7.4	7.5	7.3	7.0	6.9	7.0	7.1			
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	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	7.0	7.0	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	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	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			
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
-	残留塩素	mg/L	-	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
-	水温	°C	-	14.0	20.3	19.8	25.3	29.0	26.7	23.9	19.0	13.7			
-	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	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	晴	晴	雨	晴			

令和6年度 西山配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2024/4/9	2024/5/7	2024/6/4	2024/7/2	2024/8/6	2024/9/3	2024/10/1	2024/11/5	2024/12/3			
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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		2.0			1.8			1.8				
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	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		<0.06			0.06							
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												
38	塩化物イオン	mg/L	<200	10.4	9.7	9.3	10.0	10.8	10.6	9.7	8.9	8.7			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		74			79			87				
40	蒸発残留物	mg/L	<500		133			141			149				
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	0.4	0.3	<0.3			
47	pH値	-	5.8-8.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	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	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	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			
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
-	残留塩素	mg/L	-	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5			
-	水温	°C	-	14.5	15.9	15.5	17.8	20.5	20.4	19.0	18.1	16.5			
-	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	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴			

令和6年度 西山給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2024/4/9	2024/5/7	2024/6/4	2024/7/2	2024/8/6	2024/9/3	2024/10/1	2024/11/5	2024/12/3			
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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		2.0			1.8			1.8				
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	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		<0.06			0.06							
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		0.01			<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												
38	塩化物イオン	mg/L	<200	10.5	9.8	9.3	10.1	10.9	10.8	10.0	9.1	8.7			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		72			77			86				
40	蒸発残留物	mg/L	<500		132			144			151				
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	0.4	0.3	<0.3			
47	pH値	-	5.8-8.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.6	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	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	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	0.6	0.7	0.6	0.6	<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			
-	残留塩素	mg/L	-	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3			
-	水温	°C	-	13.6	18.2	20.0	23.1	26.6	26.9	23.9	19.5	15.7			
-	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	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴			