

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	2025/1/23	2025/2/26	2025/3/27
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	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	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	9.9		
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	0.4	0.3	0.3
47	pH値	-	5.8-8.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8		6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	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	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	0.7	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	2.6	0.2	<0.1	<0.1
-	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	11.2	11.3	11.2
-	大腸菌群	MPN/mL	-	0.0	0.0	0.0	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			0	0	0
-	アルカリ度	mg/L	-	36.0	33.0	34.0	37.0	36.0		56.0			35.0	35.5	35.5
-	酸度	mg/L	-	12.0	11.0	12.0	11.0	11.0		16.7			16.0	10.0	10.0
-	遊離炭酸	mg/L	-	10.6	9.7	10.6	9.7	9.7		14.7			14.1	8.8	8.8
-	天気	-	-	晴	雨	晴	曇	晴		晴	曇	曇	曇	曇	晴

※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、10月～1月委託検査

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	2025/1/28	2025/2/26	2025/3/27
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	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	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								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	8.2		
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	<0.3	0.4	0.4
47	pH値	-	5.8-8.6	6.5	6.7	6.7	6.6	6.6		6.4	6.6	6.5	6.6	6.6	6.7
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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
-	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	11.8	13.0	11.3
-	大腸菌群	MPN/mL	-	0.0	0.0	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				0	0
-	アルカリ度	mg/L	-	39.0	37.0	39.0	35.0	36.0		69.0				42.3	39.0
-	酸度	mg/L	-	19.0	15.0	19.0	14.0	11.0		44.9				21.0	14.0
-	遊離炭酸	mg/L	-	16.7	13.2	16.7	12.3	9.7		39.5				18.5	12.3
-	天気	-	-	晴	雨	晴	曇	晴		晴	曇	曇	晴	曇	晴

※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、10月～1月委託検査

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	2025/1/23	2025/2/26	2025/3/27
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	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	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								1.2				
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	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03												
30	ブロモホルム	mg/L	<0.09												
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08												
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
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	9.1		
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	0.3	0.4	0.5
47	pH値	-	5.8-8.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9		6.6	6.7	6.8	6.8	6.6	6.6
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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		0.8	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
-	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	12.4	18.3	10.6
-	大腸菌群	MPN/mL	-	0.0	0.0	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				0	0
-	アルカリ度	mg/L	-	36.0	35.0	35.0	35.5	36.5		57.5				38.0	35.0
-	酸度	mg/L	-	12.0	12.0	12.0	12.0	11.0		25.5				22.5	12.0
-	遊離炭酸	mg/L	-	10.6	10.6	10.6	10.6	9.7		22.4				19.8	10.6
-	天気	-	-	晴	雨	晴	曇	晴		晴	晴	曇	曇	曇	晴

※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、10月～11月委託検査

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	2025/1/9	2025/2/4	2025/3/4
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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			<0.001			<0.001			<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	ハ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		0.2			0.09			0.07			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			0.01			<0.01			<0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		0.01			<0.008			<0.008			<0.008	
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								7.4				
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	9.8	7.7	7.1	7.1	7.1	6.7	6.6	6.7	6.7	7.1	9.4	10.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300								58				
40	蒸発残留物	mg/L	<500								101				
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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	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	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.3	0.4	0.4
-	水温	°C	-	10.2	12.5	14.5	17.0	20.0	21.2	20.9	18.1	15.3	11.6	10.0	8.7
-	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	曇	晴	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	2025/1/9	2025/2/4	2025/3/4
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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			<0.001			<0.001			<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	ハ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		0.16			0.10			0.09			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		0.01			0.007			0.009			<0.006	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		0.01			0.02			0.02			0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.004			<0.003			0.007			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.005			0.005			<0.003	
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
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								7.1				
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	9.8	8.0	7.4	7.5	7.3	7.0	6.9	7.0	7.1	7.2	8.9	9.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300								48				
40	蒸発残留物	mg/L	<500								103				
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	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.6	0.6
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	7.1	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
-	残留塩素	mg/L	-	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1
-	水温	°C	-	14.0	20.3	19.8	25.3	29.0	26.7	23.9	19.0	13.7	8.4	7.6	9.1
-	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	曇	晴	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	2025/1/9	2025/2/4	2025/3/4
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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			<0.001			<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			1.1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8								<0.08				
13	ハ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		<0.06			0.06			<0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
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			<0.03			<0.03			<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								8.5				
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	10.4	9.7	9.3	10.0	10.8	10.6	9.7	8.9	8.7	8.0	9.1	9.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		74			79			87			67	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		133			141			149			128	
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	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<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	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.4	0.4	0.4
-	水温	°C	-	14.5	15.9	15.5	17.8	20.5	20.4	19.0	18.1	16.5	14.6	14.0	13.6
-	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	曇	晴	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	2025/1/9	2025/2/4	2025/3/4
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	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	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			<0.001			<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			1.1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8								<0.08				
13	ハ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		<0.06			0.06			<0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		0.01			<0.008			<0.008			<0.008	
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			0.03			<0.03			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								8.6				
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	10.5	9.8	9.3	10.1	10.9	10.8	10.0	9.1	8.7	8.0	9.0	9.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		72			77			86			66	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		132			144			151			127	
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	<0.3	0.4	0.3	<0.3	0.3	<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	6.8	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	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	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	<0.5	<0.5	0.5
51	濁度	度	<2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
-	残留塩素	mg/L	-	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2
-	水温	°C	-	13.6	18.2	20.0	23.1	26.6	26.9	23.9	19.5	15.7	8.2	6.5	7.9
-	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	曇	晴	晴