

令和6年度 鴻ノ巣配水 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		0.12			0.15							
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		0.013			0.016							
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.012							
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		0.02			0.02							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.011							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.006							
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		0.02			0.02							
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	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.7	7.7	7.6			
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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.2	1.1	1.1			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3			
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	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5			
-	水温	°C	-	9.7	14.9	14.6	15.8	20.4	21.5	19.7	17.0	13.0			
-	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	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴			

令和6年度 鴻ノ巣給水 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												
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		0.11			0.15							
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		0.020			0.022							
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		0.03			0.03							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.013			0.013							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.007			0.007							
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		0.02			<0.02							
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	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.7			
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	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	1.1	1.1			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4			
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	-	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3			
-	水温	°C	-	13.4	19.0	20.7	19.6	25.6	26.4	23.9	21.1	16.3			
-	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 山下配水 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	2024/11/6	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		0.11			0.15							
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		0.013			0.017							
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		0.02			0.03							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.012							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.006							
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		0.02			<0.02							
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	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.0	7.9	7.7	7.7			
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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5		
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	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4			
-	水温	°C	-	11.0	15.3	15.9	18.3	21.2	22.9	20.1	16.8	13.0			
-	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	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	曇	晴	雨	晴			

令和6年度 山下給水 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	2024/11/6	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		0.11			0.16							
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		0.014			0.019							
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.004			<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		0.02			0.03							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.012							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.007							
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		0.02			0.02							
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	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	7.9	7.8	7.8			
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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5			
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	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4			
-	水温	°C	-	11.4	15.8	17.7	20.0	23.0	24.5	21.5	17.6	13.8			
-	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	雨	晴			

令和6年度 横手配水 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	2024/11/6	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		<0.0003			<0.0003		検出しない		<0.0003			
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005		<0.00005			<0.00005				<0.00005			
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001				<0.001			
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001				<0.001			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001				<0.001			
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002				<0.002			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04		<0.004			<0.004				<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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		<1			<1				<1			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8		<0.08			<0.08				<0.08			
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1				<0.1			
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		<0.0002			<0.0002				<0.0002			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005				<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			<0.004				<0.004			
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002				<0.002			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001				<0.001			
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001				<0.001			
20	ベンゼン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001				<0.001			
21	塩素酸	mg/L	<0.6		0.06			0.12				0.07			
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002				<0.002			
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006				<0.006			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<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			
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<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			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<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			
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<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			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1				<0.1			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02				<0.02			
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3		<0.03			<0.03				<0.03			
35	銅及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1				<0.1			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200		5.9			6.9				6.8			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005				<0.005			
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.5	7.1	7.1	6.7	6.7	5.7	5.9	5.7	6.0			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		46			67				57			
40	蒸発残留物	mg/L	<500		92			109				111			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02				<0.02			
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001		<0.000001			<0.000001				<0.000001			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001		<0.000001			<0.000001				<0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.005			<0.005				<0.005			
45	フェノール類	mg/L	<0.005		<0.0005			<0.0005				<0.0005			
46	有機物(TOC)	mg/L	<3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	0.5	0.4	<0.3			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	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	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	-	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4			
-	水温	°C	-	10.8	13.8	13.7	15.4	16.5	22.1	20.3	18.0	15.0			
-	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	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	曇	晴	雨	晴			

令和6年度 横手給水 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	2024/11/6	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		<0.0003			<0.0003			<0.0003				
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005		<0.00005			<0.00005			<0.00005				
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		0.001			0.002	0.001		<0.001				
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002				
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04		<0.004			<0.004			<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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		<1			<1			<1				
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8		<0.08			<0.08			<0.08				
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1			<0.1				
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		<0.0002			<0.0002			<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004				
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
20	ベンゼン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
21	塩素酸	mg/L	<0.6		0.06			0.13			0.07				
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002				
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		<0.006			<0.006			<0.006				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<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				
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			0.02			0.01				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			<0.003				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			0.004			0.004				
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<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				
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1			<0.1				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02			<0.02				
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3		<0.03			<0.03			<0.03				
35	銅及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1			<0.1				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200		5.9			6.7			6.9				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005			<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.8	7.3	7.3	7.1	7.0	6.1	6.1	6.3	6.2			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		45			61			57				
40	蒸発残留物	mg/L	<500		82			101			111				
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02			<0.02				
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001		<0.000001			<0.000001			<0.000001				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001		<0.000001			<0.000001			<0.000001				
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.005			<0.005			<0.005				
45	フェノール類	mg/L	<0.005		<0.0005			<0.0005			<0.0005				
46	有機物(TOC)	mg/L	<3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.6	0.4	0.3			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2			
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	-	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3			
-	水温	°C	-	13.8	19.4	21.0	25.5	30.5	29.4	25.5	19.6	14.9			
-	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	雨	晴			

令和6年度 榑原給水 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	2024/11/6	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		0.10			0.15							
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		0.021			0.023							
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		0.03			0.03							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.014			0.014							
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.006			0.007							
30	ブロモホルム	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		0.02			<0.02							
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	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.1	7.9	7.9	7.9			
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	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1			
47	pH値	-	5.8-8.6	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5			
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	-	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1			
-	水温	°C	-	12.0	17.2	19.5	23.2	25.5	26.0	22.8	19.0	15.4			
-	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	雨	晴			

令和6年度 鹿島原水2 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		<0.0003			<0.0003			<0.0003				
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005		<0.00005			<0.00005			<0.00005				
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002				
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04		<0.004			<0.004			<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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		<1			<1			<1				
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8		<0.08			<0.08			<0.08				
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1			<0.1				
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		<0.0002			<0.0002			<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005			<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			<0.004			<0.004				
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002			<0.002				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001				
20	ベンゼン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<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			<0.1			<0.1				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02			<0.02				
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3		<0.03			<0.03			<0.03				
35	銅及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1			<0.1				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200		7.0			6.6			6.0				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005			<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.5	6.9	6.8	6.5	6.4	5.4	5.5	5.5	5.8			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		52			60			47				
40	蒸発残留物	mg/L	<500		78			91			84				
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02			<0.02				
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001		<0.00001			<0.00001			<0.00001				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001		<0.00001			<0.00001			<0.00001				
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.005			<0.005			<0.005				
45	フェノール類	mg/L	<0.005		<0.0005			<0.0005			<0.0005				
46	有機物(TOC)	mg/L	<3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	0.5	0.4	<0.3			
47	pH値	-	5.8-8.6	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	6.8	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			
50	色度	度	<5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<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	-												
-	水温	°C	-	11.5	12.8	12.5	13.6	14.0	21.2	20.0	17.0	15.9			
-	大腸菌群	MPN/mL	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-	0	0	0	0	0							
-	アルカリ度	mg/L	-	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0							
-	酸度	mg/L	-	16.0	16.0	16.0	12.0	12.0							
-	遊離炭酸	mg/L	-	14.1	14.1	14.1	10.6	10.6							
-	天気	-	-	雨	雨	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴			

※基準値は浄水におけるもの