

令和5年度 鴻ノ巣配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/25	2023/8/2	2023/9/6	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/6	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
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		0.10			0.13			0.17			0.10	
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		0.008			0.012			0.019			0.015	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.003			0.007			<0.003			0.008	
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			0.03			0.02	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.008			0.011			0.015			0.009	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.006			0.008			0.006	
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			<0.02			0.02			<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								6.8				
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	8.8	8.9	8.6	8.7	8.5	9.0	8.4	8.4	8.5	8.6	9.3	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300								33				
40	蒸発残留物	mg/L	<500								58				
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	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
47	pH値	-	5.8-8.6	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	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	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	-	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2	0.4	0.5
-	水温	°C	-	11.6	12.6	15.6	17.4	19.8	21.4	19.0	17.8	12.0	11.2	6.2	6.4
-	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	雪

令和5年度 鴻ノ巣給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/5	2023/8/2	2023/9/6	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/6	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
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		0.09			0.13			0.17			0.10	
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		0.012			0.017			0.024			0.009	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.003			0.004			0.003			0.004	
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		0.02			0.03			0.04			0.02	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			0.011			0.014			0.012	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.007			0.009			0.005	
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			0.02			0.02			<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								6.7				
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	8.8	8.9	8.8	8.8	8.7	9.2	8.4	8.4	8.6	8.7	9.4	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300								33				
40	蒸発残留物	mg/L	<500								63				
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	0.7	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
47	pH値	-	5.8-8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	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	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2
-	水温	°C	-	16.0	17.8	22.2	22.4	26.2	28.8	23.2	21.8	17.0	8.6	10.2	10.6
-	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	雪

令和5年度 山下配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/5	2023/8/2	2023/9/6	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/6	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
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												
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						<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-ジクロロエチル)及びトリス(1,2-ジクロロエチル)	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		0.09			0.12						0.11	
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		0.009			0.016						0.007	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			0.003						0.006	
25	ジブromo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		0.02			0.03						0.012	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.011						0.012	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.007						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	
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											<0.3	
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											6.6	
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	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	9.1	8.5	8.4	8.5	8.6	9.4	8.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300											33	
40	蒸発残留物	mg/L	<500											62	
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	0.7	0.7	0.9	0.8	1.2	0.9	1.1	1.2	1.1	1.0	0.9	1.1
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	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	-	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
-	水温	°C	-	11.9	13.5	16.4	19.4	21.1	23.0	19.5	18.0	13.0	9.8	7.4	7.4
-	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	曇	晴	晴	雪

令和5年度 山下給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/5	2023/8/2	2023/9/6	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/26	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
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		0.09			0.12			0.18			0.10	
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		0.009			0.018			0.025			0.008	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			0.004			<0.003			0.006	
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		0.02			0.03			0.04			0.013	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.014			0.015			0.011	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.008			0.010			0.004	
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			0.02			0.02			<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								6.6				
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	8.8	8.8	8.7	8.8	8.6	9.2	8.5	8.4	8.5	8.7	9.4	8.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300								33				
40	蒸発残留物	mg/L	<500								65				
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	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.1	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	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	-	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
-	水温	°C	-	13.0	17.0	17.1	20.6	23.9	26.0	21.5	19.2	14.5	10.5	8.5	7.7
-	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	曇

令和5年度 横手配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/5	2023/8/2	2023/9/6	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/6	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
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			<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			<0.00005	
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<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			<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<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			<0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04		<0.004			<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			<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		<1			<1			<1			1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8		<0.08			<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			<0.1	
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05		<0.005			<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			<0.004	
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02		<0.002			<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			<0.001	
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
20	ベンゼン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
21	塩素酸	mg/L	<0.6		0.07			0.08			0.13			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		0.014			0.021			<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		0.02			0.03			<0.01			<0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.008			0.015			<0.003			<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.006			0.008			<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			<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			<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			<0.1			<0.1			<0.1	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200		6.2			6.1			7.2			5.7	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
38	塩化物イオン	mg/L	<200	8.7	9.0	8.8	8.7	8.5	8.9	7.1	6.0	5.9	6.3	8.0	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		31			31			59			48	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		64			60			99			85	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001		<0.000001			<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			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
45	フェノール類	mg/L	<0.005		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	
46	有機物(TOC)	mg/L	<3	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.6	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	-	5.8-8.6	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.0	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	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	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
-	水温	°C	-	12.1	14.5	17.0	19.6	22.0	24.0	21.0	19.5	17.5	16.1	12.1	12.2
-	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	曇	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	雪

令和5年度 横手給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/5	2023/8/2	2023/9/6	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/6	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	1	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			<0.0003		検出しない		<0.0003			<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005		<0.00005			<0.00005		検出しない		<0.00005			<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001		検出しない		<0.001			<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001		検出しない		<0.001			<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001		検出しない		<0.001			<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002		検出しない		<0.002			<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04		<0.004			<0.004		検出しない		<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		検出しない		<0.001			<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		<1			<1		検出しない		<1		1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8		<0.08			<0.08		検出しない		<0.08			<0.08
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1		検出しない		<0.1			<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		<0.0002			<0.0002		検出しない		<0.0002			<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005		検出しない		<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		検出しない		<0.004			<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002		検出しない		<0.002			<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001		検出しない		<0.001			<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001		検出しない		<0.001			<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001		検出しない		<0.001			<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.6		0.08			0.09		0.06		0.12			0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.02		<0.002			<0.002		検出しない		<0.002			<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.06		0.012			0.020		0.006		<0.006			<0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003		検出しない		<0.003			<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.1		<0.01			<0.01		検出しない		<0.01			<0.01
26	臭素酸	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001		検出しない		<0.001			<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.1		0.02			0.03		0.01		<0.01			<0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.007			0.012		0.003		<0.003			<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.006			0.008		0.003		<0.003			<0.003
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009		検出しない		<0.009			<0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008		検出しない		<0.008			<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1		検出しない		<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		検出しない		<0.02			<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.3		<0.03			<0.03		検出しない		<0.03			<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<1		<0.1			<0.1		検出しない		<0.1			<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200		6.1			6.3		7.1		5.5			5.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005		検出しない		<0.005			<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	<200	8.8	8.9	8.7	8.8	8.6	8.7	6.6	6.0	6.2	6.6	7.9	7.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		32			31			62			48	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		56			62			92			79	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02		検出しない		<0.02			<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001		<0.000001			<0.000001		検出しない		<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		検出しない		<0.000001			<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.005			<0.005		検出しない		<0.005			<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.005		<0.0005			<0.0005		検出しない		<0.0005			<0.0005
46	有機物(TOC)	mg/L	<3	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.4	<0.3	0.4	<0.3	0.3	<0.3
47	pH値	-	5.8-8.6	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.1	7.1	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	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	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
-	水温	°C	-	15.6	17.5	21.9	24.5	27.8	29.0	21.8	20.8	15.0	11.4	9.5	10.1
-	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	曇

令和5年度 榑原給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/5	2023/8/2	2023/9/6	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/26	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
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		0.09			0.12			0.18			0.12	
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		0.016			0.025			0.029			0.013	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			0.003			0.004	
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		0.02			0.04			0.04			0.021	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.015			0.016			0.018	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.006			0.009			0.010			0.006	
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			<0.02			0.02			<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								6.8				
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	8.7	9.1	9.0	8.8	8.8	9.1	8.6	8.7	8.7	8.7	9.3	9.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300								34				
40	蒸発残留物	mg/L	<500								64				
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	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	1.1
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	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	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	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
-	水温	°C	-	15.0	18.0	20.6	23.3	27.9	29.0	22.2	20.5	15.2	11.4	10.0	10.0
-	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	曇	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	曇

令和5年度 鹿島原水2 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2023/4/19	2023/5/10	2023/6/7	2023/7/5	2023/8/2	2023/9/28	2023/10/19	2023/11/1	2023/12/6	2024/1/10	2024/2/7	2024/3/6
1	一般細菌	CFU/mL	<100	5	110	80	250	16	22	15	4	1	0	2	2
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			<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			<0.00005	
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<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			<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.001			<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			<0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.04		<0.004			<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			<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<10		1			<1			<1			1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.8		<0.08			<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			<0.1	
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05		<0.005			<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			<0.004	
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02		<0.002			<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			<0.001	
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
20	ベンゼン	mg/L	<0.01		<0.001			<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	ジプロモクロロメタン	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			<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			<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			<0.1			<0.1			<0.1	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<200		5.7			6.0			6.0			5.0	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
38	塩化物イオン	mg/L	<200	9.3	8.2	8.3	7.3	6.7	6.0	5.7	5.6	5.7	6.2	7.7	8.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		46			52			46			40	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		88			86			87			77	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.2		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001		<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			<0.00001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
45	フェノール類	mg/L	<0.005		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	
46	有機物(TOC)	mg/L	<3	<0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3
47	pH値	-	5.8-8.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.6	6.7	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	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	<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	-	17.4	17.1	16.0	17.6	16.5	22.0	20.8	19.0	18.5	16.9	13.1	13.3
-	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	-							31.0	32.0	35.0	30.0	35.0	35.0
-	酸度	mg/L	-							10.0	12.0	14.0	15.0	16.5	16.0
-	遊離炭酸	mg/L	-							8.8	10.6	12.3	13.2	14.5	14.1
-	天気	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇

※基準値は浄水におけるもの