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			
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				
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				
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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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				
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		0.008			0.012			0.019				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.003			0.007			<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			0.03				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.008			0.011			0.015				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.006			0.008				
30	ブロモホルム	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								<0.03				
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			
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			
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			
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	-	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4			
-	水温	℃	-	11.6	12.6	15.6	17.4	19.8	21.4	19.0	17.8	12.0			
-	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			

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			
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				
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				
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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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				
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		0.012			0.017			0.024				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.003			0.004			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		0.02			0.03			0.04				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			0.011			0.014				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.007			0.009				
30	ブロモホルム	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								<0.03				
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			
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			
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			
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2			
-	水温	℃	-	16.0	17.8	22.2	22.4	26.2	28.8	23.2	21.8	17.0			
-	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			

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			
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				
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				
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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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				
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			0.021				
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		0.02			0.03			0.04				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.011			0.014				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.007			0.009				
30	ブロモホルム	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								<0.03				
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	8.7	8.6	9.1	8.5	8.4	8.5			
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			
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			
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	-	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
-	水温	℃	-	11.9	13.5	16.4	19.4	21.1	23.0	19.5	18.0	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	曇			

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			
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				
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				
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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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				
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			0.018			0.025				
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			0.004			<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		0.02			0.03			0.04				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.014			0.015				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.008			0.010				
30	ブロモホルム	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								<0.03				
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			
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			
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			
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	-	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5			
-	水温	℃	-	13.0	17.0	17.1	20.6	23.9	26.0	21.5	19.2	14.5			
-	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨			

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			
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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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		0.07			0.08			0.13				
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		0.014			0.021			<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		0.02			0.03			<0.01				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.008			0.015			<0.003				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.006			0.008			<0.003				
30	ブロモホルム	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		6.2			6.1			7.2				
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	8.7	9.0	8.8	8.7	8.5	8.9	7.1	6.0	5.9			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		31			31			59				
40	蒸発残留物	mg/L	<500		64			60			99				
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	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.6	<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			
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.4			
-	水温	℃	-	12.1	14.5	17.0	19.6	22.0	24.0	21.0	19.5	17.5			
-	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨			

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			
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	0	0	0	1	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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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		0.08			0.09			0.12				
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		0.012			0.020			<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		0.02			0.03			<0.01				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.007			0.012			<0.003				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.006			0.008			0.003				
30	ブロモホルム	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		6.1			6.3			7.1				
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	8.8	8.9	8.7	8.8	8.6	8.7	6.6	6.0	6.2			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		32			31			62				
40	蒸発残留物	mg/L	<500		56			62			92				
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	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.4	<0.3	0.4			
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			
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3			
-	水温	℃	-	15.6	17.5	21.9	24.5	27.8	29.0	21.8	20.8	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	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨			

令和５年度 橲原給水　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			
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				
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				
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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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				
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		0.016			0.025			0.029				
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		0.02			0.04			0.04				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.015			0.016				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.006			0.009			0.010				
30	ブロモホルム	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								<0.03				
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			
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			
47	ｐH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	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	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2			
-	水温	℃	-	15.0	18.0	20.6	23.3	27.9	29.0	22.2	20.5	15.2			
-	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			

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			
1	一般細菌	CFU/mL	<100	5	110	80	250	16	22	15	4	1			
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	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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		5.7			6.0			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	9.3	8.2	8.3	7.3	6.7	6.0	5.7	5.6	5.7			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		46			52			46				
40	蒸発残留物	mg/L	<500		88			86			87				
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	<0.3	0.4	<0.3	0.4	<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			
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	<0.5	<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			
-	残留塩素	mg/L	-												
-	水温	℃	-	17.4	17.1	16.0	17.6	16.5	22.0	20.8	19.0	18.5			
-	大腸菌群	MPN/mL	-							0.0	0.0	0.0			
-	嫌気性芽胞細菌	CFU/mL	-							0	0	0			
-	アルカリ度	mg/L	-							31.0	32.0	35.0			
-	酸度	mg/L	-							10.0	12.0	14.0			
-	遊離炭酸	mg/L	-							8.8	10.6	12.3			
-	天気	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨			

※基準値は浄水におけるもの