

令和4年度 鴻ノ巣配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/14	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/6	2022/10/4	2022/11/1	2022/12/6	2023/1/12	2023/2/7	2023/3/7
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		0.07			0.13			0.12			0.07	
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			0.015			0.011			<0.006	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			0.014			0.006			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		0.01			0.02			0.02			<0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.008			0.011			0.009			0.005	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.003			0.004			0.004			<0.003	
30	ブロモホルム	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		0.04			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								6.1				
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	8.2	8.3	8.2	8.3	7.9	8.1	8.0	7.8	7.5	7.8	7.7	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300								28				
40	蒸発残留物	mg/L	<500								59				
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	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	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	-	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5
-	水温	°C	-	11.0	14.5	15.3	18.6	22.3	18.1	19.7	15.9	11.9	7.1	6.1	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	-	-	雨	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴

令和4年度 鴻ノ巣給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/12	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/6	2022/10/12	2022/11/1	2022/12/6	2023/1/12	2023/2/7	2023/3/7
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		0.07			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		0.014			0.022						0.015	0.009
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.003			<0.003						<0.003	0.007
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						0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.014						0.011	0.008
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.005						0.005	0.004
30	ブロモホルム	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											<0.3	
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											6.0	
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	8.2	8.4	8.2	8.4	8.0	8.2	7.9	7.9	7.6	7.9	7.9	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300											28	
40	蒸発残留物	mg/L	<500											53	
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	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	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	-	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.3
-	水温	°C	-	13.9	17.8	20.0	26.8	27.7	26.3	23.3	20.5	16.1	10.3	8.9	10.5
-	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	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴

令和4年度 山下配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/12	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/5	2022/10/4	2022/11/2	2022/12/6	2023/1/11	2023/2/7	2023/3/7
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		0.07			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		0.010			0.019						0.007	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.004						0.005	
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						0.011	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			0.014						0.006	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.005						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												
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												
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	8.4	8.2	8.4	8.0	8.2	8.2	7.9	7.6	7.9	7.8	8.0
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	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	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	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
-	水温	°C	-	17.8	14.6	15.8	19.4	22.0	20.5	20.5	16.1	12.5	7.5	6.4	7.1
-	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	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴

令和4年度 山下給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/12	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/5	2022/10/4	2022/11/2	2022/12/6	2023/1/11	2023/2/7	2023/3/7
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		0.07			0.13						0.06	
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		0.010			0.020						0.007	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.004						0.006	
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			0.03						0.011	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			0.015						0.006	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.005						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												
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												
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	8.4	8.2	8.4	8.0	8.2	8.1	7.9	7.6	7.9	7.8	8.1
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	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	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	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	-	0.2	0.4	0.1	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5
-	水温	°C	-	11.5	15.6	17.0	21.5	23.1	22.5	22.2	17.4	13.5	8.7	7.4	8.3
-	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	-	-	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴

令和4年度 横手配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/12	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/5	2022/10/4	2022/11/2	2022/12/6	2023/1/11	2023/2/7	2023/3/7
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			<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	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		0.06			0.07			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		0.014			<0.006			<0.006			0.010	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.006			<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			<0.01			<0.01			0.016	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			<0.003			<0.003			0.008	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			<0.003			<0.003			0.004	
30	ブロモホルム	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		5.7			6.5			6.8			5.9	
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	8.1	8.3	8.2	8.3	5.1	5.0	5.2	5.4	5.4	7.5	7.8	7.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		27			44			49			29	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		72			84			91			78	
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	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.6	0.7	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	7.2	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	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	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
-	水温	°C	-	10.8	14.0	16.3	19.1	21.2	20.5	21.3	18.3	11.5	9.8	7.1	7.6
-	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	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴

令和4年度 横手給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/12	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/5	2022/10/4	2022/11/2	2022/12/6	2023/1/11	2023/2/7	2023/3/7
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			<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	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		0.06			0.07			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		0.012			<0.006			<0.006			0.009	
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			0.01			<0.01			0.015	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			<0.003			<0.003			0.007	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.004			<0.003			0.004	
30	ブロモホルム	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		5.7			6.3			6.8			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	8.1	8.3	8.2	8.3	5.3	5.4	5.6	5.7	5.6	7.8	7.9	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		27			43			48			29	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		61			79			90			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		<0.000001			<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	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	0.7	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.1	7.0	6.9	7.0	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	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	0.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
-	水温	°C	-	13.3	17.8	19.0	25.0	26.5	25.5	25.0	19.0	13.3	10.5	9.0	11.0
-	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	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴

令和4年度 榑原給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/12	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/5	2022/10/4	2022/11/2	2022/12/6	2023/1/11	2023/2/7	2023/3/7
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		0.07			0.13						0.06	
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		0.015			0.028						0.010	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003						0.005	
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						0.015	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.012			0.016						0.009	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.005			0.006						0.004	
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												
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												
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	8.4	8.3	8.4	8.1	8.2	8.2	8.0	7.7	8.0	7.8	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	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	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	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	-	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3
-	水温	°C	-	12.9	17.4	18.7	23.7	25.0	25.3	24.5	19.5	15.0	9.4	8.5	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	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴

令和4年度 鹿島原水2 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2022/4/12	2022/5/10	2022/6/14	2022/7/5	2022/8/2	2022/9/5	2022/10/4	2022/11/1	2022/12/6	2023/1/12	2023/2/15	2023/3/7
1	一般細菌	CFU/mL	<100	0	0	12	13	10	0	0	0	11	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			<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			<0.1	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2		0.03			<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		5.5			6.1			6.4			5.9	
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	8.6	6.9	4.9	5.4	4.7	4.6	4.9	5.0	5.2	5.9	6.6	7.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		42			43			48			44	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		81			82			83			88	
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	0.3	0.6	<0.3	0.4	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4
47	pH値	-	5.8-8.6	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	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	1	<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	-												
-	水温	°C	-	11.8	12.5	13.8	17.0	20.0	20.1	21.0	18.5	13.5	17.6	17.0	17.5
-	大腸菌群	MPN/mL	-					4.5	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	36.0	35.0	34.0	30.0			
-	酸度	mg/L	-					10.0	11.0	12.0	13.0	10.0			
-	遊離炭酸	mg/L	-					8.8	9.7	10.6	11.4	8.8			
-	天気	-	-	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴

※基準値は浄水におけるもの