

令和2年度 鴻ノ巣配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2020/4/7	2020/5/12	2020/6/9	2020/7/7	2020/8/4	2020/9/8	2020/10/13	2020/11/5	2020/12/8	2021/1/5	2021/2/2	2021/3/2
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			<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				
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002								<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05								<0.005				
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04								<0.004				
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
20	ベンゼン	mg/L	<0.01								<0.001				
21	塩素酸	mg/L	<0.6		0.06			0.12			0.11			<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		0.008			0.014			0.012			0.006	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			0.010			0.008			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			0.012			0.011			0.006	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			<0.003			0.004			0.003	
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2		<0.02			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								5.4				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.2	7.4	7.4	7.4	7.1	7.0	6.7	7.0	6.8	7.1	7.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		22			23			25			27	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		57			52			57			51	
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			<0.005			<0.005			<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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	-	5.8-8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.2	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	-	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5
-	水温	°C	-	9.7	14.5	17.0	16.6	19.2	22.0	18.0	15.0	11.1	7.3	6.0	6.5
-	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	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴

令和2年度 鴻ノ巣給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2020/4/7	2020/5/12	2020/6/9	2020/7/7	2020/8/4	2020/9/8	2020/10/13	2020/11/5	2020/12/8	2021/1/5	2021/2/2	2021/3/2
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			<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				
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002								<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05								<0.005				
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04								<0.004				
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
20	ベンゼン	mg/L	<0.01								<0.001				
21	塩素酸	mg/L	<0.6		0.06			0.11			0.11			<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		0.013			0.021			0.016			0.008	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.006			<0.003			0.004			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			0.02			0.01	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.015			0.014			0.008	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.003			0.004			0.004			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								5.4				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.3	7.4	7.5	7.5	7.2	7.1	6.9	7.1	6.8	7.1	7.5	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		22			23			25			27	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		57			60			58			70	
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			<0.005			<0.005			<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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
47	pH値	-	5.8-8.6	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	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	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	-	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
-	水温	°C	-	13.7	18.3	22.4	22.9	23.9	28.0	21.5	19.3	15.1	10.9	9.5	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	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴

令和2年度 山下配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2020/4/7	2020/5/12	2020/6/9	2020/7/7	2020/8/4	2020/9/8	2020/10/13	2020/11/5	2020/12/8	2021/1/5	2021/2/2	2021/3/2
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			<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				
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			0.14			0.11			<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		0.009			0.016			0.013			0.007	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.006			0.005			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		0.012			0.020			0.018			0.012	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.009			0.014			0.013			0.007	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			0.003			0.004			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								5.6				
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	7.2	7.4	7.5	7.4	7.2	7.0	6.8	7.1	6.8	7.1	7.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		22			23			25			27	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		54			58			53			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			<0.005			<0.005			<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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	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	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
-	水温	°C	-	9.8	14.5	18.3	19.6	19.9	24.0	19.6	15.5	11.8	8.2	6.8	7.5
-	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	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴

令和2年度 山下給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2020/4/7	2020/5/12	2020/6/9	2020/7/7	2020/8/4	2020/9/8	2020/10/13	2020/11/5	2020/12/8	2021/1/5	2021/2/2	2021/3/2
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			<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				
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			0.14			0.11			<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		0.010			0.017			0.014			0.007	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.006			0.005			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		0.013			0.021			0.019			0.012	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.014			0.014			0.007	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		<0.003			0.003			0.004			0.003	
30	プロモホルム	mg/L	<0.09		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.08		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.2		<0.02			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								5.5				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.2	7.5	7.5	7.5	7.3	7.1	6.9	7.1	6.8	7.1	7.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		22			23			25			28	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		51			70			56			54	
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			<0.005			<0.005			<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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	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	0.2	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2
-	水温	°C	-	11.6	15.7	19.5	20.0	20.9	25.8	20.5	16.7	13.0	9.0	7.4	8.5
-	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	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴

令和2年度 横手配水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2020/4/7	2020/5/12	2020/6/9	2020/7/7	2020/8/4	2020/9/8	2020/10/13	2020/11/5	2020/12/8	2021/1/5	2021/2/2	2021/3/2
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			<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				
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002								<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05								<0.005				
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04								<0.004				
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
20	ベンゼン	mg/L	<0.01								<0.001				
21	塩素酸	mg/L	<0.6		<0.06			0.08			0.08			<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		0.013			0.020			0.018			0.009	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.007			<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			<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		0.017			0.025			0.024			0.015	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.011			0.014			0.013			0.008	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.004			0.005			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								5.3				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.3	7.3	7.5	7.5	7.3	7.0	6.9	7.0	6.8	7.1	7.4	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		22			23			25			27	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		56			61			51			55	
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			<0.005			<0.005			<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	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	-	5.8-8.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	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	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
-	水温	°C	-	10.6	16.0	18.0	19.0	20.4	24.3	20.3	16.4	12.0	8.0	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	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴

令和2年度 横手給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2020/4/7	2020/5/12	2020/6/9	2020/7/7	2020/8/4	2020/9/8	2020/10/13	2020/11/5	2020/12/8	2021/1/5	2021/2/2	2021/3/2
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			<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				
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002								<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05								<0.005				
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04								<0.004				
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
20	ベンゼン	mg/L	<0.01								<0.001				
21	塩素酸	mg/L	<0.6		<0.06			0.08			0.08			<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		0.011			0.022			0.017			0.010	
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			0.02			0.016	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.010			0.014			0.013			0.008	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.003			0.004			0.005			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								5.3				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.3	7.4	7.5	7.5	7.2	7.0	6.8	7.0	6.8	7.1	7.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	<300		22			24			25			27	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		58			58			53			52	
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			<0.005			<0.005			<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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.5	7.3	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	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
-	水温	°C	-	12.1	17.6	22.4	22.4	24.3	27.5	22.2	19.2	14.5	10.0	9.3	10.4
-	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	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴

令和2年度 榑原給水 水質検査結果

No.	項目名	単位	基準値	2020/4/7	2020/5/12	2020/6/9	2020/7/7	2020/8/4	2020/9/8	2020/10/13	2020/11/5	2020/12/8	2021/1/5	2021/2/2	2021/3/2
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			<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				
13	ハウ素及びその化合物	mg/L	<1								<0.1				
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002								<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.05								<0.005				
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04								<0.004				
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.02								<0.002				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.01								<0.001				
20	ベンゼン	mg/L	<0.01								<0.001				
21	塩素酸	mg/L	<0.6		0.06			0.13			0.11			<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		0.015			0.025			0.021			0.011	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.004			<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			0.03			0.03			0.017	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.03		0.012			0.016			0.017			0.009	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.03		0.004			0.005			0.005			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								5.5				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.05								<0.005				
38	塩化物イオン	mg/L	<200	7.4	7.5	7.7	7.6	7.5	7.2	7.2	7.2	6.9	7.3	7.6	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	<300		22			24			25			27	
40	蒸発残留物	mg/L	<500		53			57			57			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			<0.005			<0.005			<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	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	-	5.8-8.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	7.3	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	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
-	水温	°C	-	11.9	16.6	21.4	22.0	22.5	26.8	21.7	18.9	14.5	10.0	7.7	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	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴