

令和4年度 様似町上水道水質検査結果

浄水

採水場所: 鶺鴒

検査機関: (株)第一岸本臨床検査センター

項目	単位	基準値	4月14日	5月12日	6月9日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月9日	3月9日	最大値
			晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
1 一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l以下					<0.0003								<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005mg/l以下					<0.00005								<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04mg/l以下					<0.004								<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10mg/l以下					0.2								0.2
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8mg/l以下					0.05								0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.1								<0.1
14 四塩化炭素	mg/l	0.002mg/l以下					<0.0002								<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005								<0.005
16 シス-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	0.04mg/l以下					<0.001								<0.001
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02mg/l以下					<0.001								<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6mg/l以下		0.07			0.12			0.14			0.12		0.14
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06mg/l以下		0.003			0.008			0.004			<0.001		0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1mg/l以下		0.004			0.006			0.005			0.003		0.006
26 臭素酸	mg/l	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1mg/l以下		0.012			0.024			0.014			0.007		0.024
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03mg/l以下		0.004			0.008			0.004			0.002		0.008
30 ブロモホルム	mg/l	0.09mg/l以下		0.001			0.002			0.001			0.002		0.002
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.01								<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2mg/l以下					<0.02								<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3mg/l以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					0.01								0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200mg/l以下					7.7								7.7
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005								<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200mg/l以下	11	12	11	12	10	9.9	9.2	9.7	9.8	11	10	11	12
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300mg/l以下		46			58			51			54		58
40 蒸発残留物	mg/l	500mg/l以下		74			110			91			91		110
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2mg/l以下					<0.02								<0.02
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001								<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001								<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02mg/l以下					<0.002								<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005mg/l以下					<0.0005								<0.0005
46 有機物(TOC)	mg/l	3mg/l以下	0.4	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6
47 pH値	-	5.8~8.6	6.9	7.1	7.2	7	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3
48 味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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度以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.8	0.6	0.8
51 濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※上記の水質検査結果は水質基準に適合しています。

色(毎日検査項目)	-	異常でない	異常なし
濁り(毎日検査項目)	-	異常でない	異常なし
残留塩素(毎日検査項目)	mg/l	0.1mg/l以上	0.1mg/l以上

令和4年度 様似町上水道水質検査結果

浄水

採水場所: 冬島

検査機関: (株)第一岸本臨床検査センター

項目	単位	基準値	4月14日	5月12日	6月9日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月9日	3月9日	最大値
			晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
1 一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l以下					<0.0003								<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005mg/l以下					<0.00005								<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04mg/l以下					<0.004								<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10mg/l以下					0.3								0.3
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8mg/l以下					0.05								0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.1								<0.1
14 四塩化炭素	mg/l	0.002mg/l以下					<0.0002								<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005								<0.005
16 シス-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	0.04mg/l以下					<0.001								<0.001
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02mg/l以下					<0.001								<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001								<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6mg/l以下		<0.06			0.10			0.08			0.08		0.10
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06mg/l以下		0.001			0.005			<0.001			<0.001		0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1mg/l以下		0.003			0.004			0.003			0.002		0.004
26 臭素酸	mg/l	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1mg/l以下		0.007			0.016			0.005			0.005		0.016
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03mg/l以下		0.002			0.006			0.002			0.001		0.006
30 ブロモホルム	mg/l	0.09mg/l以下		0.001			0.001			<0.001			0.002		0.002
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.01								<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2mg/l以下					<0.02								<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3mg/l以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.01								<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200mg/l以下					7.2								7.2
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005								<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200mg/l以下	10	12	11	12	11	8.9	9.3	9.3	9.3	11	10	10	12
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300mg/l以下		46			51			51			57		57
40 蒸発残留物	mg/l	500mg/l以下		78			110			91			87		110
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2mg/l以下					<0.02								<0.02
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001								<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001								<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02mg/l以下					<0.002								<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005mg/l以下					<0.0005								<0.0005
46 有機物(TOC)	mg/l	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6
47 pH値	-	5.8~8.6	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1
48 味	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	-	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.5	0.7
51 濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※上記の水質検査結果は水質基準に適合しています。

色(毎日検査項目)	-	異常でない	異常なし
濁り(毎日検査項目)	-	異常でない	異常なし
残留塩素(毎日検査項目)	mg/l	0.1mg/l以上	0.1mg/l以上

項目	単位	基準値	5月12日	8月4日	11月10日	2月9日	最大値
			曇	晴	晴	晴	
1 一般細菌	個/ml			280			280
2 大腸菌	-			陽性			陽性
3 カドミウム及びその化合物	mg/l			<0.0003			<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l			<0.00005			<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l			<0.001			<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l			<0.001			<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l			<0.001			<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l			<0.002			<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l			<0.004			<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l			<0.001			<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l			0.3			0.3
12 フッ素及びその化合物	mg/l			<0.05			<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/l			<0.1			<0.1
14 四塩化炭素	mg/l			<0.0002			<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005			<0.005
16 シス-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			<0.001			<0.001
17 ジクロロメタン	mg/l			<0.001			<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l			<0.001			<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l			<0.001			<0.001
20 ベンゼン	mg/l			<0.001			<0.001
21 塩素酸	mg/l						
22 クロロ酢酸	mg/l						
23 クロロホルム	mg/l						
24 ジクロロ酢酸	mg/l						
25 ジブロモクロロメタン	mg/l						
26 臭素酸	mg/l						
27 総トリハロメタン	mg/l						
28 トリクロロ酢酸	mg/l						
29 ブロモジクロロメタン	mg/l						
30 ブロモホルム	mg/l						
31 ホルムアルデヒド	mg/l						
32 亜鉛及びその化合物	mg/l			<0.01			<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l			0.08			0.08
34 鉄及びその化合物	mg/l			0.14			0.14
35 銅及びその化合物	mg/l			<0.01			<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l			6.4			6.4
37 マンガン及びその化合物	mg/l			0.011			0.011
38 塩化物イオン	mg/l			6.4			6.4
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l			52			52
40 蒸発残留物	mg/l			79			79
41 陰イオン界面活性剤	mg/l			<0.02			<0.02
42 ジェオスミン	mg/l			<0.000001			<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l			<0.000001			<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l			<0.002			<0.002
45 フェノール類	mg/l			<0.0005			<0.0005
46 有機物(TOC)	mg/l			1.2			1.2
47 pH値	-			6.7			6.7
48 味	-						
49 臭気	-			異常なし			異常なし
50 色度	度			7.9			7.9
51 濁度	度			3.1			3.1
52 大腸菌(定量)	MPN/100ml		<1.8	23	4.5	2.0	23
53 嫌気性芽胞菌(定量)	個/100ml		0	0	0	0	0
54 クリプトスポリジウム	-		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
55 ジアルジア	-		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出