

平成30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17日	5月7日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月3日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
				晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	晴	
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							
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005mg/l以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005							
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04mg/l以下					<0.004							
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/l	0.01mg/l以下		<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		<0.1			<0.1			0.2			0.2	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8mg/l以下					<0.05							
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/l	0.002mg/l以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05mg/l以下					<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							
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02mg/l以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/l	0.6mg/l以下		<0.06			0.07			<0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/l	0.06mg/l以下		<0.001			0.001			0.002			<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<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		<0.001			0.005			0.005			0.002	
26	臭素酸	mg/l	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1mg/l以下		0.002			0.012			0.012			0.004	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<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		0.001			0.003			0.004			0.001	
30	ブロモホルム	mg/l	0.09mg/l以下		0.001			0.003			0.001			0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08mg/l以下		<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							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2mg/l以下					<0.02							
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3mg/l以下		<0.03			0.04			<0.03			<0.03	
35	銅及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200mg/l以下					7.2							
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005							
38	塩化物イオン	mg/l	200mg/l以下	13	13	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300mg/l以下					56							
40	蒸発残留物	mg/l	500mg/l以下		88			98			81			100	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2mg/l以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001							
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02mg/l以下					<0.002							
45	フェノール類	mg/l	0.005mg/l以下					<0.0005							
46	有機物(TOC)	mg/l	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3
47	pH値	-	5.8~8.6	6.9	7.0	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0
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
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
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	<0.5	<0.5	<0.5
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

※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

平成30年度 様似町上水道水質検査結果

浄水

採水場所: 鵜苦

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17日	5月7日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月3日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
				晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	晴	
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							
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005mg/l以下					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005							
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04mg/l以下					<0.004							
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/l	0.01mg/l以下		<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		0.1			0.1			0.2			0.2	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8mg/l以下					<0.05							
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.1							
14	四塩化炭素	mg/l	0.002mg/l以下					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05mg/l以下					<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							
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02mg/l以下					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
20	ベンゼン	mg/l	0.01mg/l以下					<0.001							
21	塩素酸	mg/l	0.6mg/l以下		<0.06			0.1			0.14			0.09	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	mg/l	0.06mg/l以下		0.001			0.004			0.004			0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<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		<0.001			0.006			0.007			0.005	
26	臭素酸	mg/l	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1mg/l以下		0.004			0.019			0.019			0.011	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/l以下		<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			0.006			0.003	
30	ブロモホルム	mg/l	0.09mg/l以下		0.001			0.003			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	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<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							
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3mg/l以下		<0.03			0.05			<0.03			<0.03	
35	銅及びその化合物	mg/l	1mg/l以下					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200mg/l以下					7.7							
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05mg/l以下					<0.005							
38	塩化物イオン	mg/l	200mg/l以下	13	13	13	12	12	12	12	12	13	13	13	13
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300mg/l以下					51							
40	蒸発残留物	mg/l	500mg/l以下		83			96			88			100	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2mg/l以下					<0.02							
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001mg/l以下					<0.000001							
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02mg/l以下					<0.002							
45	フェノール類	mg/l	0.005mg/l以下					<0.0005							
46	有機物(TOC)	mg/l	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値	-	5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2
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
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
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	<0.5	<0.5	<0.5
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

※上記の水質検査結果は水質基準に適合しています。

平成30年度 様似町上水道水質検査結果

原水

採水場所: 栄町浄水場

検査機関: (株)第一岸本臨床検査センター

	項目	単位	基準値		5月7日			8月6日			11月5日			2月4日
					量			量			晴			雨
1	一般細菌	個/ml						14						
2	大腸菌	—						陽性						
3	カドミウム及びその化合物	mg/l						<0.0003						
4	水銀及びその化合物	mg/l						<0.00005						
5	セレン及びその化合物	mg/l						<0.001						
6	鉛及びその化合物	mg/l						<0.001						
7	ヒ素及びその化合物	mg/l						<0.001						
8	六価クロム化合物	mg/l						<0.005						
9	亜硝酸態窒素	mg/l						<0.004						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l						<0.001						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l						0.1						
12	フッ素及びその化合物	mg/l						<0.05						
13	ホウ素及びその化合物	mg/l						<0.1						
14	四塩化炭素	mg/l						<0.0002						
15	1,4-ジオキサン	mg/l						<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						
17	ジクロロメタン	mg/l						<0.001						
18	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.001						
19	トリクロロエチレン	mg/l						<0.001						
20	ベンゼン	mg/l						<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						0.03						
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l						<0.02						
34	鉄及びその化合物	mg/l						0.04						
35	銅及びその化合物	mg/l						<0.01						
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l						6.6						
37	マンガン及びその化合物	mg/l						0.018						
38	塩化物イオン	mg/l						9						
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l						53						
40	蒸発残留物	mg/l						100						
41	陰イオン界面活性剤	mg/l						<0.02						
42	ジェオスミン	mg/l						<0.000001						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l						<0.000001						
44	非イオン界面活性剤	mg/l						<0.002						
45	フェノール類	mg/l						<0.0005						
46	有機物(TOC)	mg/l						0.7						
47	pH値	—						6.7						
48	味	—												
49	臭気	—						異常なし						
50	色度	度						1.2						
51	濁度	度						0.2						
52	大腸菌(定量)	MPN/100ml			4.5			11			11		<1.8	
53	嫌気性芽胞菌(定量)	個/100ml			1			0			0		0	
54	クリプトスボリジウム	—			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	