

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 晴	5月7日 曇	6月4日 晴	7月2日 晴	8月6日 曇	9月3日 曇	10月3日 晴	11月5日 晴	12月3日 晴	1月7日 晴	2月4日 雨	3月4日 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	
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：鵜苫

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	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	
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。

	項 目	単位	基準値		5月7日 曇			8月6日 曇			11月5日 晴			2月4日 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	クリプトスポリジウム	－				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	