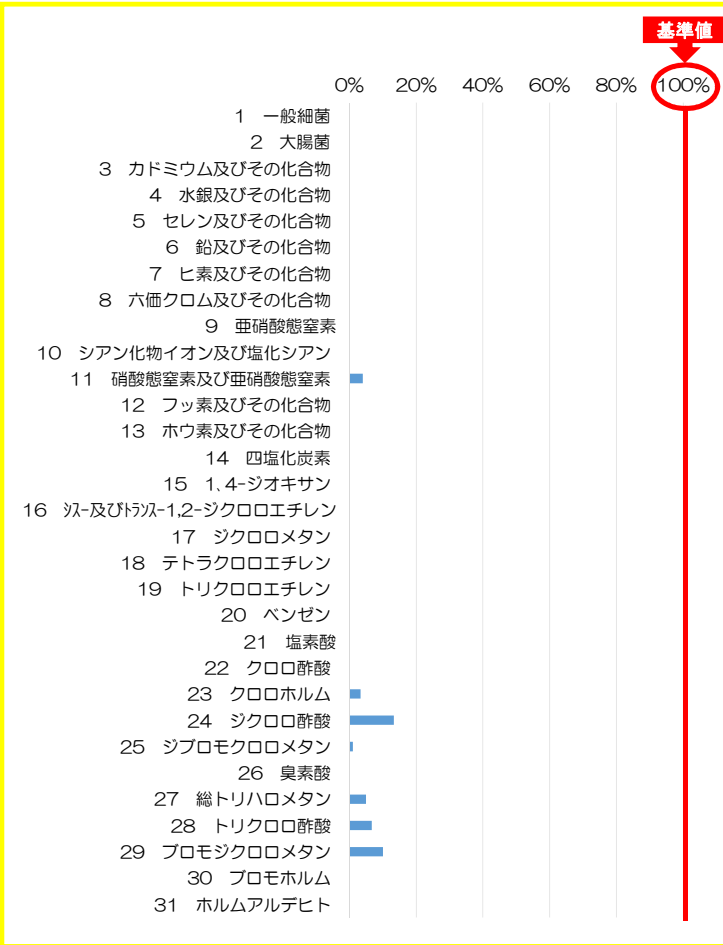


◆小牧浄水場 浄水

水質基準項目	単位	基準値	分類	直近の値	対基準値	
1 一般細菌	個/mL	100個以下	病原微生物	0	0.00	
2 大腸菌		不検出		0	0.00	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	金属類	< 0.0003	0.00	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		< 0.00005	0.00	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
8 六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下		< 0.002	0.00	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	無機物	< 0.004	0.00	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.4	4.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		< 0.08	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		< 0.1	0.00	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下		< 0.0002	0.00	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		< 0.005	0.00	
16 2,2,4,4-テトラヒドロ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		< 0.001	0.00	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		< 0.001	0.00	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下	< 0.001	0.00		
21 塩素酸	mg/L	0.6以下	清濁剤・清濁剤生成物	0.06	0.00	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		< 0.002	0.00	
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.0020	3.33	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004	13.33	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001	1.00	
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005	5.00	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002	6.67	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.0030	10.00	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		< 0.001	0.00	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		< 0.008	0.00	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		金属類	< 0.01	0.00
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			< 0.01	0.00
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			< 0.03	0.00
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			< 0.01	0.00
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			12.0	6.00
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	金属類	< 0.001	0.00	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下		18.0	9.00	
39 カルシウム、マグネシウム等	mg/L	300以下	無機物	29	9.67	
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		93	18.60	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	有機物	< 0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		0.000003	0.00	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		< 0.000001	0.00	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		< 0.002	0.00	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下		< 0.0005	0.00	
46 有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下		0.6	20.00	
47 pH値		8.8以上 9.6以下	その他	7.7	-	
48 味		異常でない		異常なし	-	
49 臭気		異常でない		異常なし	-	
50 色度	度	5以下		< 0.5	0.00	
51 濁度	度	2以下		< 0.1	0.00	

小牧浄水場 浄水の水質検査結果 概要版①
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

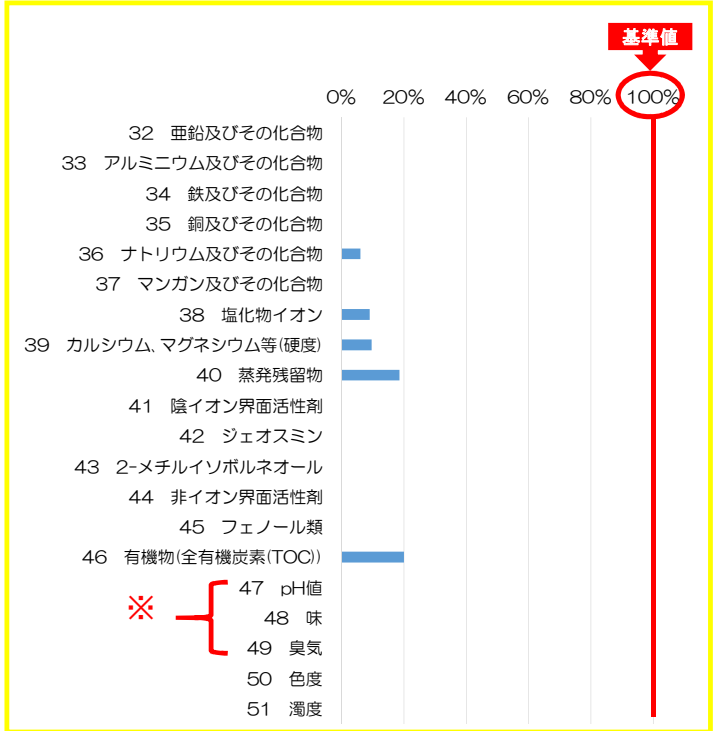
健康に関する項目 31項目



検査結果：「適合」
全ての項目で基準を満たしていました
「安全な水」です

小牧浄水場 浄水の水質検査結果 概要版②
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

性状に関する項目 20項目



以下の項目は棒グラフで表示できません

※ 【47 pH値】の基準値は5.8以上8.6以下となっています。

今回はこの範囲内にあり、基準を満たしています。

※ 【48 味】は検査結果を数値ではなく「異常あり/異常なし」で表します。

今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。

※ 【49 臭気】は検査結果を数値ではなく「異常あり/異常なし」で表します

今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。

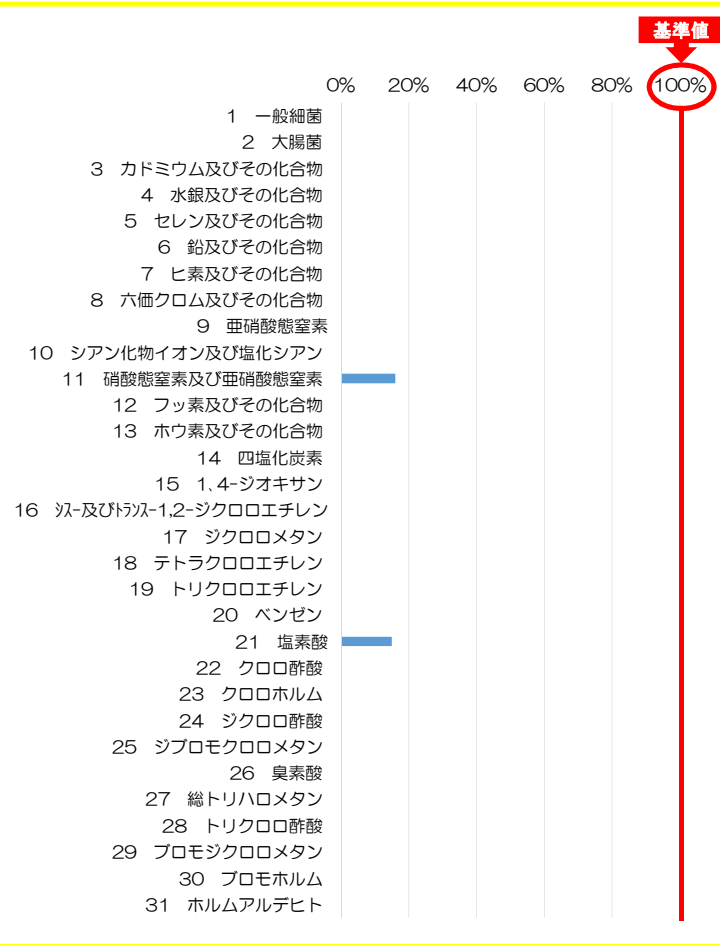
検査結果：「適合」
全ての項目で基準を満たしていました
「生活用水に適した水」です

◆勝浦浄水場 浄水

水質基準項目	単位	基準値	分類	直近の値	対基準値	
1 一般細菌	個/mL	100個以下	病原微生物	0	0.00	
2 大腸菌		不検出		0	0.00	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	金属類	< 0.0003	0.00	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		< 0.00005	0.00	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
8 六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下		< 0.002	0.00	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	無機物	< 0.004	0.00	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		1.6	16.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		< 0.08	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		< 0.1	0.00	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下		< 0.0002	0.00	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		< 0.005	0.00	
16 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		< 0.001	0.00	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		< 0.001	0.00	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	< 0.001	0.00		
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下	< 0.001	0.00		
21 塩素酸	mg/L	0.6以下	清濁剤・清濁剤生成物	0.09	15.00	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		< 0.002	0.00	
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		< 0.001	#VALUE!	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		< 0.002	0.00	
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		< 0.001	#VALUE!	
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		< 0.001	0.00	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		< 0.004	#VALUE!	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		< 0.002	0.00	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		< 0.001	#VALUE!	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		< 0.001	0.00	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		< 0.008	0.00	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		金属類	< 0.01	0.00
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			< 0.01	0.00
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			< 0.03	0.00
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			< 0.01	0.00
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			55.0	27.50
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	金属類	< 0.001	0.00	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	その他	120.0	60.00	
39 カルシウム、マグネシウム等	mg/L	300以下		73	24.33	
40 蒸発残留物	mg/L	500以下	無機物	330	66.00	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	有機物	< 0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		< 0.000001	0.00	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		< 0.000001	0.00	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		< 0.002	0.00	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下		< 0.0005	0.00	
46 有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下		< 0.3	0.00	
47 pH値		8.8以上 9.6以下		6.7	-	
48 味		異常でない		異常なし	-	
49 臭気		異常でない		異常なし	-	
50 色度	度	5以下		< 0.5	0.00	
51 濁度	度	2以下	< 0.1	0.00		

勝浦浄水場 浄水の水質検査結果 概要版①
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

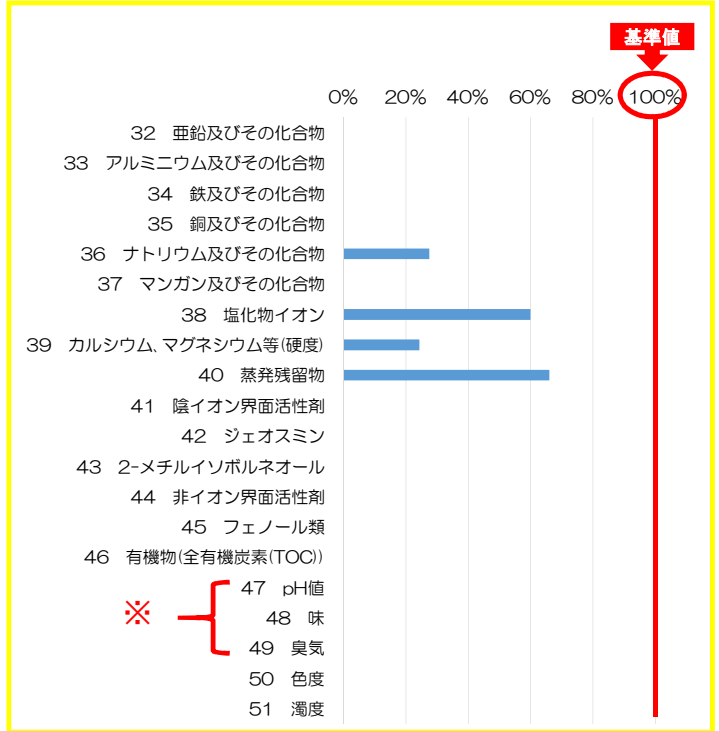
健康に関する項目 31項目



検査結果：「適合」
全ての項目で基準を満たしていました
「安全な水」です

勝浦浄水場 浄水の水質検査結果 概要版②
(グラフは直近の分析結果を基に作成しています。)

性状に関する項目 20項目



以下の項目は棒グラフで表示できません
※ 【47 pH値】の基準値は5.8以上8.6以下となっています。
今回はこの範囲内にあり、基準を満たしています。
※ 【48 味】は検査結果を数値ではなく「異常あり/異常なし」で表します。
今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。
※ 【49 臭気】は検査結果を数値ではなく「異常あり/異常なし」で表します。
今回は「異常なし」のため、基準を満たしています。

検査結果：「適合」
全ての項目で基準を満たしていました
「生活用水に適した水」です

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 1. 小牧原水						採水月日		4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月6日		5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日							
						気温(°C)		5.9	20.0	25.1	26.6	29.0	35.0	16.5	9.0	8.0	1.5	3.0	14.0				35.0	1.5	16.1
						水温(°C)		7.5	12.5	18.9	19.7	20.4	26.5	17.6	10.5	8.0	2.0	2.1	4.8				26.5	2.0	12.5
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																				
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	—	12	440	720	360	2,300	2,000	1,300	430	400	800	720	64	420	2300	64	830				
	2		大腸菌		—	12	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	0.0	0.0	0.0			
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.0003											0.0000	0.0000	0.0000			
	4		水銀及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.00005											0.00000	0.00000	0.00000			
	5		セレン及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	6		鉛及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.002											0.000	0.000	0.000			
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	—	1			0.006											0.006	0.006	0.006			
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	12	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.3	0.5				
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.08											0.00	0.00	0.00			
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.1											0.0	0.0	0.0			
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	—	1			< 0.0002											0.0000	0.0000	0.0000			
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	—	1			< 0.005											0.000	0.000	0.000			
	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	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	17		ジクロロメタン	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	19		トリクロロエチレン	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000			
	20	ベンゼン	mg/L	—	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000				
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	—	—														0.00	0.00	0.00			
	22		クロロ酢酸	mg/L	—	—														0.000	0.000	0.000			
	23		クロロホルム	mg/L	—	—														0.0000	0.0000	0.0000			
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	—	—														0.000	0.000	0.000			
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—														0.000	0.000	0.000			
	26		臭素酸	mg/L	—	—														0.000	0.000	0.000			
	27		総トリハロメタン	mg/L	—	—														0.000	0.000	0.000			
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	—	—														0.000	0.000	0.000			
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—														0.0000	0.0000	0.0000			
	30		ブロモホルム	mg/L	—	—														0.0000	0.0000	0.0000			
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	—	—														0.000	0.000	0.000			

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 1. 小牧原水		採水月日		4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
				4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日						
		気温(°C)		5.9	20.0	25.1	26.6	29.0	35.0	16.5	9.0	8.0	1.5	3.0	14.0				35.0	1.5	16.1
		水温(°C)		7.5	12.5	18.9	19.7	20.4	26.5	17.6	10.5	8.0	2.0	2.1	4.8				26.5	2.0	12.5
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.01							0.00	0.00	0.00			
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	12	0.43	2.00	0.33	1.20	0.92	0.55	0.45	0.48	0.25	0.34	0.27	0.78	2.00	0.25	0.67
	34		鉄及びその化合物	mg/L	—	12	0.60	1.90	0.50	2.20	1.70	0.78	0.64	0.65	0.47	0.66	0.61	1.20	2.20	0.47	0.99
	35		銅及びその化合物	mg/L	—	1			< 0.01									0.00	0.00	0.00	
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	1			7.9								7.9	7.9	7.9		
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	—	12	0.036	0.077	0.037	0.140	0.120	0.058	0.036	0.030	0.027	0.069	0.063	0.085	0.140	0.027	0.065
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	—	1			9.3								9.3	9.3	9.3		
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	12	20	22	24	24	23	34	35	29	31	35	33	29	35	20	28
	40		蒸発残留物	mg/L	—	1			87									87	87	87	
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	1			< 0.02								0.00	0.00	0.00		
	42		ジェオスミン	mg/L	—	4			0.000002	0.000002	0.000001	0.000001					0.000002	0.000001	0.000002		
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					0.000000	0.000000	0.000000		
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	—	1			< 0.002								0.000	0.000	0.000		
	45		フェノール類	mg/L	—	1			< 0.0005								0.00000	0.00000	0.00000		
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	—	12	1.0	1.1	1.2	2.9	2.3	1.4	1.1	1.5	1.0	0.9	0.9	1.1	2.9	0.9	1.4
	47	その他	pH値		—	12	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.0	7.4	7.0	7.2	
48	味			—	—												0.0	0.0	0.0		
49	臭気			—	1			土臭									0.0	0.0	0.0		
50	色度		度	—	12	9.7	17.0	8.7	33.0	29.0	11.0	8.7	12.0	8.3	8.7	8.6	11.0	33.0	8.3	13.8	
51	濁度		度	—	12	11.0	31.0	6.2	32.0	79.0	9.3	8.3	11.0	6.2	5.1	5.1	16.0	79.0	5.1	18.4	
		残留塩素	mg/L	—	—											0.0	0.0	0.0			

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 2. 小牧浄水		採水月日		4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
				4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日						
		気温(°C)		5.9	20.0	25.1	26.6	29.0	31.0	16.5	9.0	8.0	1.5	3.0	14.0				31.0	1.5	15.8
		水温(°C)		7.8	12.5	18.2	19.1	19.4	25.8	17.6	10.8	7.3	1.3	1.5	4.3				25.8	1.3	12.1
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100個以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0	0.0	0.0	
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003									0.0000	0.0000	0.0000	
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005										0.00000	0.00000	0.00000
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002		0.000	0.000	0.000
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004									0.00	0.00	0.00	
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001		0.000	0.000	0.000	
	11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1			0.4									0.4	0.4	0.4	
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08									0.00	0.00	0.00	
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1									0.0	0.0	0.0	
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002									0.0000	0.0000	0.0000	
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 0.005									0.000	0.000	0.000	
	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	0.04以下	1			< 0.001									0.000	0.000	0.000	
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001									0.000	0.000	0.000	
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									0.000	0.000	0.000	
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									0.000	0.000	0.000	
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									0.000	0.000	0.000	
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			< 0.06		0.19		0.06		< 0.06		0.19	0.06	0.13		
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		0.000	0.000	0.000		
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	6			0.0100	0.0140	0.0090	0.0120		0.0020		0.0020	0.0140	0.0020	0.0082		
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.009		0.009		0.002		0.004		0.009	0.002	0.006		
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.001	< 0.001	0.002	0.003		0.001		0.001	0.003	0.001	0.001		
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			<0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.000	0.000	0.000		
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.017	0.019	0.016	0.023		0.006		0.005	0.023	0.005	0.014		
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.005		0.004		< 0.002		0.002		0.005	0.002	0.003		
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	6			0.0060	0.0050	0.0050	0.0080		0.0030		0.0020	0.0080	0.0020	0.0048		
	30		ブロモホルム	mg/L	0.09以下	6			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001	0.0000	0.0000	0.0000		
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008		< 0.008		< 0.008		< 0.008		0.000	0.000	0.000		

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 2. 小牧浄水		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日						
		気温(°C)				5.9	20.0	25.1	26.6	29.0	31.0	16.5	9.0	8.0	1.5	3.0	14.0				31.0	1.5	15.8
		水温(°C)				7.8	12.5	18.2	19.1	19.4	25.8	17.6	10.8	7.3	1.3	1.5	4.3				25.8	1.3	12.1
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01									0.00	0.00	0.00			
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			< 0.01										0.00	0.00	0.00		
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			< 0.03			< 0.03			< 0.03			< 0.03	0.00	0.00	0.00		
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										0.00	0.00	0.00		
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			9.9			14.0			12.0		12.0	14.0	9.9	12.0			
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.000	0.000	0.000			
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13.0	15.0	13.0	12.0	14.0	18.0	17.0	15.0	15.0	19.0	19.0	18.0	19.0	12.0	15.7		
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			25			35			31		29	35	25	30			
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			75			99			96		93	99	75	91			
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02										0.00	0.00	0.00		
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			0.000003	0.000003	0.000002	0.000003							0.000003	0.000002	0.000003		
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							0.000000	0.000000	0.000000		
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002											0.000	0.000	0.000	
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005											0.00000	0.00000	0.00000	
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	0.4	0.4	0.7	1.0	0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	1.0	0.4	0.6		
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.1	7.0	7.2	7.0	7.1	7.3	7.4	7.1	7.4	7.3	7.0	7.7	7.7	7.0	7.2		
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
	49		臭気		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
50	色度		度	5以下	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.0	0.0	0.0		
51	濁度		度	2以下	12	< 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	0.0	0.0	0.0		
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.50	0.63	0.66	0.95	0.79	0.90	0.82	0.78	0.56	0.50	0.54	0.49	1.0	0.5	0.7			
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 3. 浜中給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日	
			気温(°C)			7.1	17.5	25.1	22.7	27.5	33.0	17.5	8.5	12.0	0.0	-0.5	7.5	
水温(°C)			10.5	15.0	17.8	21.3	22.4	27.0	21.7	14.6	11.8	7.2	7.2	7.3				
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度													
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100個以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003									
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005									
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004									
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 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以下	1			0.4									
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08									
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1									
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002									
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 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	0.04以下	1			< 0.001									
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001									
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			< 0.06		0.20		< 0.06				< 0.06	
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	6			0.0140	0.0240	0.0130	0.0240		0.0050			0.0050	
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.012			0.004		0.002			0.007	
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.002	0.002	0.002	0.005		0.003			0.003	
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001	
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.024	0.036	0.022	0.041		0.014			0.013	
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.009			0.011		0.003			0.005	
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	6			0.0080	0.0100	0.0070	0.0120		0.0060			0.0050	
	30		ブロモホルム	mg/L	0.09以下	6			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001	
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008			< 0.008		< 0.008			< 0.008	

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 3. 浜中給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分		
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日		
			気温(°C)			7.1	17.5	25.1	22.7	27.5	33.0	17.5	8.5	12.0	0.0	-0.5	7.5		
水温(°C)			10.5	15.0	17.8	21.3	22.4	27.0	21.7	14.6	11.8	7.2	7.2	7.3					
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度														
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			< 0.01										
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			< 0.03		< 0.03			< 0.03				< 0.03	
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			9.8		13.0			11.0				12.0	
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	14.0	10.0	13.0	15.0	17.0	17.0	15.0	15.0	14.0	20.0	19.0	18.0	
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			25		32			29				25	
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			75		88			89				87	
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02										
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			0.000002	0.000004	0.000003	0.000004							
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001							
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002										
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005										
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12		0.5	0.4	0.6	0.8	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	12	< 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以下	12	< 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	
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.40	0.41	0.44	0.38	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4		
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合		

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 4. 光ヶ丘給水柱		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月4日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日						
		気温(°C)				5.9	16.5	25.3	24.3	28.5	33.0	17.5	8.5	9.0	2.0	1.5	10.0				33.0	1.5	15.2
		水温(°C)				11.3	14.6	18.8	21.9	22.4	27.0	20.8	14.6	9.6	3.9	3.9	5.0				27.0	3.9	14.5
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0	0.0	0.0		
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003										0.0000	0.0000	0.0000		
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005										0.00000	0.00000	0.00000		
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000	
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000	
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000	
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		0.000	0.000	0.000	
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004											0.00	0.00	0.00	
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		0.000	0.000	0.000	
	11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1			0.1											0.1	0.1	0.1	
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08												0.00	0.00	0.00
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1												0.0	0.0	0.0
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002											0.0000	0.0000	0.0000	
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 0.005											0.000	0.000	0.000	
	16		ジス-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以下	1			< 0.001											0.000	0.000	0.000	
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001												0.000	0.000	0.000
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001												0.000	0.000	0.000
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001												0.000	0.000	0.000
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001												0.000	0.000	0.000
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			< 0.06			0.15			< 0.06		< 0.06		0.15	0.15	0.04		
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		0.000	0.000	0.000		
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	6			0.0050	0.0130	0.0130	0.0200			0.0040		0.0030		0.0200	0.0030	0.0097		
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			0.011			0.003		0.004		0.011	0.003	0.005		
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.004	0.006	0.004	0.004			0.002		0.003		0.006	0.002	0.004		
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		0.000	0.000	0.000		
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.014	0.029	0.025	0.035			0.010		0.010		0.035	0.010	0.021		
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			0.008			0.002		0.003		0.008	0.002	0.003		
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	6			0.0050	0.0100	0.0080	0.0110			0.0040		0.0040		0.0110	0.0040	0.0070		
	30		ブロモホルム	mg/L	0.09以下	6			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001		0.0000	0.0000	0.0000		
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008		0.000	0.000	0.000		

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 4. 光ヶ丘給水栓		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月4日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日						
		気温(°C)				5.9	16.5	25.3	24.3	28.5	33.0	17.5	8.5	9.0	2.0	1.5	10.0				33.0	1.5	15.2
		水温(°C)				11.3	14.6	18.8	21.9	22.4	27.0	20.8	14.6	9.6	3.9	3.9	5.0				27.0	3.9	14.5
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01									0.00	0.00	0.00			
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			0.01										0.01	0.01	0.01		
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			0.04			< 0.03			< 0.03				0.04	0.04	0.01		
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			0.02										0.02	0.02	0.02		
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			9.3			13.0			11.0			11.0	13.0	9.3	11.1		
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.000	0.000	0.000		
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13.0	13.0	12.0	12.0	12.0	15.0	14.0	13.0	14.0	17.0	19.0	18.0	19.0	12.0	14.3		
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			23			32			28			27	32	23	28		
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			78			96			73			95	96	73	86		
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02										0.00	0.00	0.00		
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002							0.000002	0.000001	0.000000		
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							0.000000	0.000000	0.000000		
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002											0.000	0.000	0.000	
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005											0.00000	0.00000	0.00000	
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7	0.3	0.5		
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.6	7.2	7.4		
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
49	臭気			異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0		
50	色度		度	5以下	12	< 0.5	< 0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.0	0.0	0.0		
51	濁度		度	2以下	12	< 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	0.0	0.0	0.0		
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.20	0.17	0.10	0.11	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.1	0.3			
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 5. 宮野浦給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日	
			気温(℃)			5.0	17.8	24.5	23.5	27.0	33.0	17.5	8.0	9.0	2.0	1.0	8.5	
水温(℃)			11.0	16.0	18.3	22.5	25.1	28.1	21.4	13.2	10.0	4.0	4.6	5.6				
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度													
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100個以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003									
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005									
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004									
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 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以下	1			< 0.1									
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08									
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1									
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002									
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 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	0.04以下	1			< 0.001									
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001									
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			< 0.06		0.11		< 0.06				< 0.06	
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	6			0.0040	0.0140	0.0070	0.0100		0.0040			0.0010	
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			0.004		0.002			0.002	
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.002	0.003	0.002	0.003		0.002			0.003	
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001	
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.010	0.026	0.014	0.019		0.010			0.007	
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.003			0.005		0.003			< 0.002	
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	6			0.0040	0.0090	0.0050	0.0060		0.0040			0.0030	
	30		ブロモホルム	mg/L	0.09以下	6			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001	
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008			< 0.008		< 0.008			< 0.008	

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 5. 宮野浦給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日	
			気温(°C)			5.0	17.8	24.5	23.5	27.0	33.0	17.5	8.0	9.0	2.0	1.0	8.5	
水温(°C)			11.0	16.0	18.3	22.5	25.1	28.1	21.4	13.2	10.0	4.0	4.6	5.6				
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度													
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01									
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			0.01									
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			< 0.03			< 0.03		< 0.03				< 0.03
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01									
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			10.0		11.0		11.0				12.0	
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13.0	12.0	12.0	12.0	14.0	11.0	10.0	12.0	12.0	15.0	16.0	19.0
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			23		25		25				27	
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			68		69		70				83	
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02									
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			0.000002	< 0.000001	0.000001	< 0.000001						
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002									
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005									
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	< 0.3
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	12	< 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以下	12	< 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以上	—	0.40	0.45	0.41	0.37	0.5	0.4		0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合		適合	適合	適合	適合	適合	

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 6. 六ツ新田給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日	
			気温(℃)			5.9	17.1	23.8	25.0	28.5	33.0	17.0	9.0	8.5	2.0	4.0	13.0	
			水温(℃)			10.3	14.7	14.5	21.0	22.4	25.5	20.5	15.1	11.9	6.4	6.2	6.7	
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度													
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100個以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003									
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005									
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004									
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 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以下	1			< 0.1									
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08									
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1									
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002									
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 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	0.04以下	1			< 0.001									
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001									
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			< 0.06		0.11		< 0.06				< 0.06	
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	6			0.0050	0.0160	0.0100	0.0120		0.0060			0.0020	
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			0.003		< 0.002			0.002	
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.003	0.004	0.003	0.004		0.002			0.004	
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001	
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	6			0.013	0.030	0.018	0.023		0.013			0.009	
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.002			0.005		0.003			< 0.002	
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	6			0.0050	0.0100	0.0050	0.0070		0.005			0.0030	
	30		ブロモホルム	mg/L	0.09以下	6			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001	
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008			< 0.008		< 0.008			< 0.008	

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 6. 六ツ新田給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分		
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日		
			気温(℃)			5.9	17.1	23.8	25.0	28.5	33.0	17.0	9.0	8.5	2.0	4.0	13.0		
水温(℃)			10.3	14.7	14.5	21.0	22.4	25.5	20.5	15.1	11.9	6.4	6.2	6.7					
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度														
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			0.01										
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			< 0.03			< 0.03		< 0.03				< 0.03	
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			9.8		11.0			11.0				12.0	
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13.0	12.0	12.0	12.0	14.0	11.0	10.0	12.0	12.0	15.0	16.0	19.0	
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			25		27			26				27	
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			62		72			67				85	
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02										
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			0.000002	< 0.000001	0.000001	< 0.000001							
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002										
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005										
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	< 0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	< 0.3	0.3	0.3
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.6	7.7	8.0	8.0	7.8	8.2	8.3	7.8	7.7	7.5	7.5	7.6	
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	12	< 0.5	< 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以下	12	< 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	
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.40	0.44	0.39	0.34	0.5	0.4		0.3	0.4	0.5	0.5	0.5		
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合		適合	適合	適合	適合	適合		

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 7. 大平給水栓		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日						
		気温(°C)				4.2	15.2	23.8	22.6	26.6	30.0	17.0	7.0	8.5	1.5	1.0	8.8				30.0	1.0	13.9
		水温(°C)				9.4	12.6	14.5	17.8	19.6	22.4	19.2	15.2	12.2	7.8	6.8	6.2				22.4	6.2	13.6
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0	0.0	0.0		
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003										0.0000	0.0000	0.0000		
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005										0.00000	0.00000	0.00000		
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	0.000	0.000	0.000		
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004										0.00	0.00	0.00		
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.000	0.000	0.000		
	11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1			< 0.1										0.0	0.0	0.0		
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08										0.00	0.00	0.00		
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1										0.0	0.0	0.0		
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002										0.0000	0.0000	0.0000		
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 0.005										0.000	0.000	0.000		
	16		ジス-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以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			< 0.06			0.15			< 0.06		< 0.06	0.15	0.15	0.04			
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	0.000	0.000	0.000			
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	4			0.0070			0.0130			0.0070		0.0020	0.0130	0.0020	0.0073			
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.003			0.004			< 0.002		0.002	0.004	0.002	0.002			
	25		ジブromoクロロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.003			0.003			0.002		0.004	0.004	0.002	0.003			
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.000	0.000	0.000			
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.015			0.023			0.014		0.009	0.023	0.009	0.015			
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			0.002			0.004			0.003		< 0.002	0.004	0.002	0.002			
	29		ブromoジクロロメタン	mg/L	0.03以下	4			0.0050			0.0070			0.0050		0.0030	0.0070	0.0030	0.0050			
	30		ブromoホルム	mg/L	0.09以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.0000	0.0000	0.0000			
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	0.000	0.000	0.000			

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 7. 大平給水栓		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日						
		気温(°C)				4.2	15.2	23.8	22.6	26.6	30.0	17.0	7.0	8.5	1.5	1.0	8.8				30.0	1.0	13.9
		水温(°C)				9.4	12.6	14.5	17.8	19.6	22.4	19.2	15.2	12.2	7.8	6.8	6.2				22.4	6.2	13.6
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01									0.00	0.00	0.00			
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			0.01										0.01	0.01	0.01		
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			< 0.03			< 0.03			< 0.03				0.00	0.00	0.00		
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			0.01										0.01	0.01	0.01		
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			10.0		11.0			11.0			12.0	12.0	10.0	11.0			
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.000	0.000	0.000			
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13.0	12.0	12.0	13.0	14.0	11.0	10.0	12.0	12.0	15.0	16.0	19.0	19.0	10.0	13.3		
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			24		26			27			27	27	24	26			
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			66		73			69			74	74	66	71			
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02										0.00	0.00	0.00		
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			0.000002	0.000001	0.000001	< 0.000001							0.000002	0.000001	0.000001		
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							0.000000	0.000000	0.000000		
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002											0.000	0.000	0.000	
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005											0.00000	0.00000	0.00000	
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	< 0.3	0.3	0.3	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	< 0.3	0.6	0.3	0.3		
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	7.9	7.4	7.7		
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
	49		臭気		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
50	色度		度	5以下	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.0	0.0	0.0		
51	濁度		度	2以下	12	< 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	0.0	0.0	0.0		
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.30	0.44	0.51	0.39	0.5	0.4		0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4			
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合							

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 8. 牧曾根給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日	
			気温(℃)			6.8	16.6	25.6	23.6	27.4	31.6	18.0	8.0	8.5	2.0	3.0	10.2	
水温(℃)			10.4	14.8	17.6	22.0	23.4	27.8	24.0	17.2	13.2	7.2	6.8	6.8				
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度													
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100個以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003									
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005									
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004									
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 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以下	1			< 0.1									
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08									
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1									
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002									
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 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	0.04以下	1			< 0.001									
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001									
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001									
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			< 0.06		0.11		< 0.06				< 0.06	
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	4			0.0040		0.0120		0.0050				0.0010	
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002		0.008		0.003				0.002	
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.002		0.003		0.002				0.003	
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.010		0.022		0.011				0.007	
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002		0.005		0.003				< 0.002	
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	4			0.0040		0.0070		0.0040				0.0030	
	30		ブロモホルム	mg/L	0.09以下	4			< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008		< 0.008		< 0.008				< 0.008	

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 8. 牧曽根給水栓			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分		
						4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月12日	2月1日	3月1日		
			気温(°C)			6.8	16.6	25.6	23.6	27.4	31.6	18.0	8.0	8.5	2.0	3.0	10.2		
			水温(°C)			10.4	14.8	17.6	22.0	23.4	27.8	24.0	17.2	13.2	7.2	6.8	6.8		
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度														
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			0.02										
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			< 0.03			< 0.03		< 0.03				< 0.03	
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			10.0		11.0		11.0					12.0	
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001		< 0.001		< 0.001					< 0.001	
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13.0	12.0	12.0	12.0	14.0	11.0	10.0	12.0	12.0	15.0	16.0	19.0	
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			24		27			26				27	
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			66		69			73				77	
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02										
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			0.000002	< 0.000001	0.000001	< 0.000001							
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002										
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005										
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	< 0.3	0.3	0.4	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	< 0.3	0.3	< 0.3	
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.6	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0	8.0	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	12	< 0.5	< 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以下	12	< 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	
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.40	0.45	0.44	0.46	0.6	0.5		0.4	0.5	0.5	0.5	0.5		
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合		

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 9. 勝浦原水			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
			気温(°C)					6月1日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			水温(°C)					21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度													
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	-	1			220									
	2		大腸菌		-	1			検出									
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.0003									
	4		水銀及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.00005									
	5		セレン及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.001									
	6		鉛及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.001									
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	-	1			0.009									
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.002									
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	-	1			0.01									
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	1			< 0.001									
	11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	1			1.3									
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	-	1			0.08									
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.1									
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	-	1			< 0.0002									
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	-	1			< 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	-	1			< 0.001									
	17		ジクロロメタン	mg/L	-	#VALUE!			< 0.001									
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	-	1			< 0.001									
	19		トリクロロエチレン	mg/L	-	1			< 0.001									
	20	ベンゼン	mg/L	-	1			< 0.001										
	21	消毒剤・消毒副生成物	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	-	-												

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 9. 勝浦原水			採水月日			4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	
			気温(°C)					6月1日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			水温(°C)					21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度													
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.01									
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	1			0.07									
	34		鉄及びその化合物	mg/L	-	1			0.07									
	35		銅及びその化合物	mg/L	-	1			< 0.01									
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	0			84.0									
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0			0.024									
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	-	1			94.0									
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	1			51									
	40		蒸発残留物	mg/L	-	1			330									
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	1			< 0.02									
	42		ジェオスミン	mg/L	-	1			0.000005									
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	1			< 0.000001									
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	-	1			< 0.002									
	45		フェノール類	mg/L	-	1			< 0.0005									
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	-	1			1.9									
	47	その他	pH値		-	1			7.3									
48	味			-	-													
49	臭気			-	1			土臭										
50	色度		度	-	1			11.0										
51	濁度		度	-	1			2.4										
		残留塩素	mg/L	-	-													

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 10. 勝浦浄水		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月8日	5月12日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月12日	11月12日	12月9日	1月15日	2月12日	3月1日						
		気温(°C)				10.0	16.5	21.0	24.0	22.0	29.0	21.0	9.0	6.0	6.0	1.0	7.0				29.0	1.0	14.4
		水温(°C)				10.5	15.5	18.5	22.5	25.0	27.5	20.5	10.0	9.5	5.5	4.5	6.0				27.5	4.5	14.6
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0	0.0	0.0		
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003										0.0000	0.0000	0.0000		
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005										0.00000	0.00000	0.00000		
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	0.000	0.000	0.000		
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004										0.00	0.00	0.00		
	10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.000	0.000	0.000		
	11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1			1.6										1.6	1.6	1.6		
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08										0.00	0.00	0.00		
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1										0.0	0.0	0.0		
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002										0.0000	0.0000	0.0000		
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 0.005										0.000	0.000	0.000		
	16		ジス-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以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			0.13			0.16			0.15		0.09	0.16	0.09	0.13			
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	0.000	0.000	0.000			
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	4			0.0040			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.0040	0.0040	0.0010			
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	0.000	0.000	0.000			
	25		ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.004			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.004	0.004	0.001			
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.000	0.000	0.000			
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.015			< 0.004			< 0.004		< 0.004	0.015	0.015	0.004			
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	0.000	0.000	0.000			
	29		ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	4			0.0050			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.0050	0.0050	0.0013			
	30		ブromホルム	mg/L	0.09以下	4			0.0020			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.0020	0.0020	0.0005			
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	0.000	0.000	0.000			

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 10. 勝浦浄水		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月8日	5月12日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月12日	11月12日	12月9日	1月15日	2月12日	3月1日						
		気温(°C)				10.0	16.5	21.0	24.0	22.0	29.0	21.0	9.0	6.0	6.0	1.0	7.0				29.0	1.0	14.4
		水温(°C)				10.5	15.5	18.5	22.5	25.0	27.5	20.5	10.0	9.5	5.5	4.5	6.0				27.5	4.5	14.6
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1				< 0.01								0.00	0.00	0.00			
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1					< 0.01								0.00	0.00	0.00		
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4						< 0.03			< 0.03				0.00	0.00	0.00		
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1						< 0.01							0.00	0.00	0.00		
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4					87.0			59.0			52.0		55.0	87.0	52.0	63.3	
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4					< 0.001			0.002			< 0.001		< 0.001	0.002	0.002	0.001	
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	97.0	120.0	100.0	96.0	98.0	96.0	110.0	100.0	96.0	84.0	110.0	120.0	120.0	84.0	102.3		
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4					47			53			66		73	73	47	60	
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4					320			260			270		330	330	260	295	
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1					< 0.02								0.00	0.00	0.00		
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4					< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					0.000000	0.000000	0.000000		
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4					< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					0.000000	0.000000	0.000000		
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1					< 0.002									0.000	0.000	0.000	
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1					< 0.0005									0.00000	0.00000	0.00000	
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.0	0.0	0.0		
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.2	7.0	7.1	7.2	7.6	7.2	7.1	7.2	7.1	7.0	6.7	6.7	7.6	6.7	7.1		
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
	49		臭気		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
	50		色度	度	5以下	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.0	0.0	0.0	
	51		濁度	度	2以下	12	< 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	0.0	0.0	0.0	
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.60	0.50	0.23	0.73	0.6	0.7		0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.2	0.6			
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合		適合	適合	適合	適合	適合						

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 11. 勝浦給水柱		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月8日	5月12日	6月1日	7月6日	8月5日	9月7日	10月12日	11月12日	12月9日	1月15日	2月12日	3月1日						
		気温(°C)				10.0	16.5	21.0	24.0	26.0	29.0	21.0	9.0	6.0	6.0	1.0	7.0				29.0	1.0	14.7
		水温(°C)				11.0	15.5	19.0	22.0	27.0	27.0	21.5	11.0	10.0	5.0	5.0	6.0				27.0	5.0	15.0
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
健康に関する項目	1	病原微生物	一般細菌	個/mL	100以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	2		大腸菌		不検出	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0	0.0	0.0		
	3	金属類	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	1			< 0.0003										0.0000	0.0000	0.0000		
	4		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	1			< 0.00005										0.00000	0.00000	0.00000		
	5		セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	6		鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	7		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	8		六価クロム及びその化合物	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	0.000	0.000	0.000		
	9	無機物	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	1			< 0.004									0.00	0.00	0.00			
	10	消毒副生成物	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.000	0.000	0.000		
	11	無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1					1.3								1.3	1.3	1.3		
	12		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	1			< 0.08										0.00	0.00	0.00		
	13		ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.1										0.0	0.0	0.0		
	14	有機物	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	1			< 0.0002										0.0000	0.0000	0.0000		
	15		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	1			< 0.005										0.000	0.000	0.000		
	16		ジス-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以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	17		ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	18		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	19		トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	20		ベンゼン	mg/L	0.01以下	1			< 0.001										0.000	0.000	0.000		
	21	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	mg/L	0.6以下	4			0.11			0.18			0.15		0.09	0.18	0.09	0.13			
	22		クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	0.000	0.000	0.000			
	23		クロロホルム	mg/L	0.06以下	4			0.0050			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.0050	0.0050	0.0013			
	24		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	0.000	0.000	0.000			
	25		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.005			0.001			< 0.001		< 0.001	0.005	0.001	0.002			
	26		臭素酸	mg/L	0.01以下	4			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.000	0.000	0.000			
	27		総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	4			0.019			< 0.004			< 0.004		< 0.004	0.019	0.019	0.005			
	28		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	4			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	0.000	0.000	0.000			
	29		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	4			0.0060			< 0.001			< 0.001		< 0.001	0.0060	0.0060	0.0015			
	30		ブロモホルム	mg/L	0.09以下	4			0.003			0.0010			< 0.001		< 0.001	0.0030	0.0010	0.0010			
	31		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	4			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	0.000	0.000	0.000			

令和2年度 水質検査結果

酒田市上下水道部

検査地点： 11. 勝浦給水柱		採水月日				4月分	5月分	6月分	7月分	8月分	9月分	10月分	11月分	12月分	1月分	2月分	3月分	MAX	MIN	AVE			
						4月8日	5月12日	6月1日	7月6日	8月5日	9月7日	10月12日	11月12日	12月9日	1月15日	2月12日	3月1日						
		気温(°C)				10.0	16.5	21.0	24.0	26.0	29.0	21.0	9.0	6.0	6.0	1.0	7.0				29.0	1.0	14.7
		水温(°C)				11.0	15.5	19.0	22.0	27.0	27.0	21.5	11.0	10.0	5.0	5.0	6.0				27.0	5.0	15.0
番号	分類	水質基準項目	単位	基準値	検査頻度																		
水道水が有すべき性状に関連する項目	32	金属類	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01									0.00	0.00	0.00			
	33		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	1			< 0.01										0.00	0.00	0.00		
	34		鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	4			< 0.03			< 0.03			< 0.03				0.00	0.00	0.00		
	35		銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	1			< 0.01										0.00	0.00	0.00		
	36	無機物	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			75.0			65.0			53.0			54.0	75.0	53.0	61.8		
	37	金属類	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	4			< 0.001			0.003			< 0.001			< 0.001	0.003	0.003	0.001		
	38	その他	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	91.0	120.0	100.0	97.0	95.0	100.0	110.0	110.0	96.0	86.0	110.0	120.0	120.0	86.0	102.9		
	39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	4			45			56			67			74	74	45	61		
	40		蒸発残留物	mg/L	500以下	4			290			280			250			320	320	250	285		
	41	有機物	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	1			< 0.02										0.00	0.00	0.00		
	42		ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							0.000000	0.000000	0.000000		
	43		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	4			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							0.000000	0.000000	0.000000		
	44		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	1			< 0.002											0.000	0.000	0.000	
	45		フェノール類	mg/L	0.005以下	1			< 0.0005											0.00000	0.00000	0.00000	
	46		有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	3.0以下	12	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3		< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.0	0.0	0.0		
	47	その他	pH値		5.8以上 8.6以下	12	7.2	7.1	7.0	7.1	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	6.8	6.8	7.4	6.8	7.2		
	48		味		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
	49		臭気		異常でない	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0.0	0.0	0.0	
	50		色度	度	5以下	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	0.1	
	51		濁度	度	2以下	12	< 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	0.0	0.0	0.0	
		残留塩素	mg/L	0.1以上	—	0.60	0.49	1.18	0.65	0.6	0.8		0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	1.2	0.4	0.6			
判定						適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			