

令和7年度 町単独那賀町簡易水道事業水質検査委託業務
水質検査計画書

那賀町簡易水道採水場所一覧

N0	箇 所 名	地 区 名	備 考
1	仙ヶ谷浄水場	鷺 敷	
2	さくら浄水道	〃	
3	唐杉谷浄水場	〃	
4	西納野浄水場	相 生	
5	横石浄水場	〃	
6	大久保浄水場	〃	
7	延野浄水場	〃	
8	海川浄水場	上 那 賀	
9	平谷浄水場	〃	
10	小浜浄水場	〃	
11	桜谷浄水場	〃	
12	市 宇 浄水場	〃	
13	坂 州 浄水場	木 沢	
14	出 羽 浄水場	〃	
15	出原和无田浄水場	木 頭	
16	南 宇 浄水場	〃	
17	六 地 蔵 浄水場	〃	
18	北 川 浄水場	〃	

水質基準項目、給水栓水検査頻度（基準項目）

	番号	水 質 基 準 項 目	基 準 値 (mg/L)	水道法に基づく検査回数		那賀町簡易水道の検査計画	
				基本の検査回数	検査省略可能頻度	給水栓水質検査	原水水質検査
健康に 関する 項目	1	一般細菌	100個／ml以下	1ヶ月に1回	1ヶ月に1回	12	1
	2	大腸菌	検出されないこと	1ヶ月に1回	1ヶ月に1回	12	1
	3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	3年に1回	3年に1回	1	1
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下			1	1
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下			1	1
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			1	1
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下			1	1
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下			1	1
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			1	1
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		3ヵ月に1回	4	1
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		3ヶ月に1回	1	1
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下			1	1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下			1	1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下			1	1
	15	1, 4-ジジオキサン	0.05 mg/L以下			1	1
	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	0.04 mg/L以下			1	1
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下			1	1
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			1	1
	19	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下			1	1
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下			1	1
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	3ヶ月に1回	3ヵ月に1回	4	-
	22	臭素酸	0.01 mg/L以下			4	-
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下			4	-
	24	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			4	-
	25	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下			4	-
	26	ブromホルム	0.09 mg/L以下			4	-
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			4	-
	28	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			4	-
	29	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下			4	-
	30	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下			4	-
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			4	-
性 状 に 関 する 項 目	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	3年に1回	3年に1回	1	1
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			1	1
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下			1	1
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下			1	1
	36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下			1	1
	37	ナトリウムおよびその化合物	200 mg/L以下			1	1
	38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下			1	1
	39	蒸発残留物	500 mg/L以下			1	1
	40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下			1	1
	41	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			1	1
	42	フェノール類	0.005 mg/L以下			1	1
	43	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	蒸発発生時期に1ヶ月に1回	蒸発発生時期に1ヶ月に1回	1	1
	44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	蒸発発生時期に1ヶ月に1回	蒸発発生時期に1ヶ月に1回	1	1
	45	塩化物イオン	200 mg/L以下	1ヶ月に1回	1ヶ月に1回	12	1
	46	有機物（TOC）	3 mg/L以下			12	1
	47	pH値	5.8以上8.6以下			12	1
	48	味	異常でないこと			12	-
	49	臭気	異常でないこと			12	1
	50	色度	5度以下			12	1
	51	濁度	2度以下			12	1

クリプト暫定指標菌検査

1	大腸菌及び嫌気性芽胞菌	MPN/100mL, CFU/100mL			-	12
---	-------------	----------------------	--	--	---	----

クリプトスポリジウム・ジアルジア検査

1. 浄水検査

毎月検査（9項目）	8回
3ヶ月毎（21項目）水質検査	3回
全項目検査（51項目）	1回
年間計	12回

2. 原水検査

全項目検査（39項目）	1回
3. クリプト暫定指標菌検査	12回
4. クリプトスポリジウム・ジアルジア	4回

那賀町簡易水道 水質検査内訳表（１６ヶ所）

１箇所当たり

工 種	給水栓水質検査			原水水質検査
	8回(毎月検査)	3回(3ヶ月毎)	1回(全項目)	1回(年)
1 一般細菌	○	○	○	○
2 大腸菌	○	○	○	○
3 カドミウム及びその他化合物			○	○
4 水銀及びその化合物			○	○
5 セレン及びその化合物			○	○
6 鉛及びその化合物			○	○
7 ヒ素及びその化合物			○	○
8 六価クロム化合物			○	○
9 亜硝酸態窒素			○	○
10 シアン化物イオン及び塩化イオン		○	○	○
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			○	○
12 フッ素及びその化合物			○	○
13 ホウ素及びその化合物			○	○
14 四塩化炭素			○	○
15 1, 4-ジオキサン			○	○
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			○	○
17 ジクロロメタン			○	○
18 テトラクロロエチレン			○	○
19 トリクロロエチレン			○	○
20 ベンゼン			○	○
21 塩素酸		○	○	
22 臭素酸		○	○	
23 クロロホルム		○	○	
24 ジブロモクロロメタン		○	○	
25 ブロモジクロロメタン		○	○	
26 ブロモホルム		○	○	
27 総トリハロメタン		○	○	
28 クロロ酢酸		○	○	
29 ジクロロ酢酸		○	○	
30 トリクロロ酢酸		○	○	
31 ホルムアルデヒド		○	○	
32 亜鉛及びその化合物			○	○
33 アルミニウム及びその化合物			○	○
34 鉄及びその化合物			○	○
35 銅及びその化合物			○	○
36 マンガン及びその化合物			○	○
37 ナトリウムおよびその化合物			○	○
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)			○	○
39 蒸発残留物			○	○
40 陰イオン界面活性剤			○	○
41 非イオン界面活性剤			○	○
42 フェノール類			○	○
43 ジェオスミン			○	○
44 2-メチルイソボルネオール			○	○
45 塩化物イオン	○	○	○	○
46 有機物（TOC）	○	○	○	○
47 pH値	○	○	○	○
48 味	○	○	○	
49 臭気	○	○	○	○
50 色度	○	○	○	○
51 濁度	○	○	○	○
合 計	9項目	21項目	51項目	39項目

クリプト暫定指標菌検査

大腸菌及び嫌気性芽胞菌	年間 12回	
-------------	--------	--

クリプトスポリジウム・ジアルジア

クリプトスポリジウム・ジアルジア	年間 4回	
------------------	-------	--

那賀町簡易水道 水質検査内訳表（出羽）

1 箇所当たり

工 種	給水栓水質検査			原水水質検査
	8回(毎月検査)	3回(3ヶ月毎)	1回(全項目)	1回(年)
1 一般細菌	○	○	○	○
2 大腸菌	○	○	○	○
3 カドミウム及びその化合物			○	○
4 水銀及びその化合物			○	○
5 セレン及びその化合物			○	○
6 鉛及びその化合物			○	○
7 ヒ素及びその化合物			○	○
8 六価クロム化合物			○	○
9 亜硝酸態窒素			○	○
10 シアン化物イオン及び塩化イオン		○	○	○
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			○	○
12 フッ素及びその化合物			○	○
13 ホウ素及びその化合物			○	○
14 四塩化炭素			○	○
15 1, 4-ジオキサン			○	○
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			○	○
17 ジクロロメタン			○	○
18 テトラクロロエチレン			○	○
19 トリクロロエチレン			○	○
20 ベンゼン			○	○
21 塩素酸		○	○	
22 臭素酸		○	○	
23 クロロホルム		○	○	
24 ジブロモクロロメタン		○	○	
25 ブロモジクロロメタン		○	○	
26 ブロモホルム		○	○	
27 総トリハロメタン		○	○	
28 クロロ酢酸		○	○	
29 ジクロロ酢酸		○	○	
30 トリクロロ酢酸		○	○	
31 ホルムアルデヒド		○	○	
32 亜鉛及びその化合物			○	○
33 アルミニウム及びその化合物			○	○
34 鉄及びその化合物			○	○
35 銅及びその化合物			○	○
36 マンガン及びその化合物			○	○
37 ナトリウムおよびその化合物			○	○
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)		○	○	○
39 蒸発残留物			○	○
40 陰イオン界面活性剤			○	○
41 非イオン界面活性剤			○	○
42 フェノール類			○	○
43 ジェオスミン			○	○
44 2-メチルイソボルネオール			○	○
45 塩化物イオン	○	○	○	○
46 有機物 (TOC)	○	○	○	○
47 pH値	○	○	○	○
48 味	○	○	○	
49 臭気	○	○	○	○
50 色度	○	○	○	○
51 濁度	○	○	○	○
合 計	9項目	22項目	51項目	39項目

クリプト暫定指標菌検査

大腸菌及び嫌気性芽胞菌	年間 12回	
-------------	--------	--

クリプトスポリジウム・ジアルジア

クリプトスポリジウム・ジアルジア	年間 4回	
------------------	-------	--

那賀町簡易水道 水質検査内訳表（唐杉谷）

1 箇所当たり

工 種	給水栓水質検査			原水水質検査
	8回(毎月検査)	3回(3ヶ月毎)	1回(全項目)	1回(年)
1 一般細菌	○	○	○	○
2 大腸菌	○	○	○	○
3 カドミウム及びその化合物			○	○
4 水銀及びその化合物			○	○
5 セレン及びその化合物			○	○
6 鉛及びその化合物			○	○
7 ヒ素及びその化合物			○	○
8 六価クロム化合物			○	○
9 亜硝酸態窒素			○	○
10 シアン化物イオン及び塩化イオン		○	○	○
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			○	○
12 フッ素及びその化合物			○	○
13 ホウ素及びその化合物			○	○
14 四塩化炭素			○	○
15 1, 4-ジオキサン			○	○
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			○	○
17 ジクロロメタン			○	○
18 テトラクロロエチレン			○	○
19 トリクロロエチレン			○	○
20 ベンゼン			○	○
21 塩素酸		○	○	
22 臭素酸		○	○	
23 クロロホルム		○	○	
24 ジブロモクロロメタン		○	○	
25 ブロモジクロロメタン		○	○	
26 ブロモホルム		○	○	
27 総トリハロメタン		○	○	
28 クロロ酢酸		○	○	
29 ジクロロ酢酸		○	○	
30 トリクロロ酢酸		○	○	
31 ホルムアルデヒド		○	○	
32 亜鉛及びその化合物			○	○
33 アルミニウム及びその化合物			○	○
34 鉄及びその化合物			○	○
35 銅及びその化合物			○	○
36 マンガン及びその化合物			○	○
37 ナトリウムおよびその化合物			○	○
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)		○	○	○
39 蒸発残留物		○	○	○
40 陰イオン界面活性剤			○	○
41 非イオン界面活性剤			○	○
42 フェノール類			○	○
43 ジェオスミン			○	○
44 2-メチルイソボルネオール			○	○
45 塩化物イオン	○	○	○	○
46 有機物 (TOC)	○	○	○	○
47 pH値	○	○	○	○
48 味	○	○	○	
49 臭気	○	○	○	○
50 色度	○	○	○	○
51 濁度	○	○	○	○
合 計	9項目	23項目	51項目	39項目

クリプト暫定指標菌検査

大腸菌及び嫌気性芽胞菌	年間 12回	
-------------	--------	--

クリプトスポリジウム・ジアルジア

クリプトスポリジウム・ジアルジア	年間 4回	
------------------	-------	--

