

# 定期水質検査 (江丹別地区簡易水道)



ツインハーブ橋

平成3年9月竣工。忠別川の旭川最上流部に架かり東光と旭神町を結ぶ。ハーブ型の斜張橋で主塔が2本あるのが特徴的である。

# 定期水質検査(江丹別簡易水道)

## 1 原水・湧水(予備水源)・給水栓水検査結果 原水 水質基準項目・その他の項目

項目	4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/18	11/7	12/6	1/24	2/14	3/7	最高	最低	平均	回数
一般細菌	-	-	9	-	-	2	-	-	3	-	-	1未満	9	1未満	4	4
大腸菌	-	-	検出	検出	-	検出	-	-	検出	-	-	不検出	検出	不検出	-	5
カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
亜硝酸態窒素	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	0.15	-	-	0.11	-	-	0.16	-	-	0.21	0.21	0.11	0.16	4
フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1
ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
四塩化炭素	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
ベンゼン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジブromクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブromジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブromホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
アルミニウム及びその化合物	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.01	0.01未満	-	-	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01	5
鉄及びその化合物	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	4
銅及びその化合物	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
ナトリウム及びその化合物	-	-	3.3	-	-	3.7	-	-	4.0	-	-	3.4	4.0	3.3	3.6	4
マンガン及びその化合物	-	-	0.002	-	-	0.001	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	5
塩化物イオン	-	-	3.4	-	-	3.8	-	-	7.0	-	-	5.4	7.0	3.4	4.9	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	18.0	-	-	18.0	-	17.0	19.5	-	-	20.0	20.0	17.0	18.5	5
蒸発残留物	-	-	35	-	-	37	-	33	35	-	-	35	37	33	35	5
陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
2-メチルイソボルネオール	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003	1
フェノール類	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	1.3	-	-	0.9	-	-	0.8	-	-	0.7	1.3	0.7	0.9	4
pH値	-	-	7.6	-	-	7.6	-	7.4	7.5	-	-	7.5	7.6	7.4	7.5	5
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気	-	-	無臭	-	-	無臭	-	無臭	無臭	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	5
色度	-	-	3	3	-	3	-	-	2	-	-	2	3	2	3	5
濁度	-	-	0.6	0.5	-	0.4	-	0.1	0.2	-	-	0.1	0.6	0.1	0.3	6
水温	3.8	7.2	11.3	14.2	17.5	17.8	14.3	10.0	6.6	3.9	3.4	3.2	17.8	3.2	9.4	12
遊離残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	-	-	59	-	-	61	-	56	66	-	-	87	87	56	66	5
アンモニア態窒素	-	-	0.02未満	0.02未満	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	5
大腸菌MPN	1.0未満	1.0	2.0	5.2	3.1	4.1	1.0未満	1.0	1.0	1.0未満	1.0未満	1.0	5.2	1.0未満	1.5	12
嫌気性芽胞菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
クリプトスポリジウム	-	-	-	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満	1未満	1未満	1
ジアルジア	-	-	-	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満	1未満	1未満	1

湧水(予備水源) 水質基準項目・その他の項目

項目	4/19	5/17	6/14	7/12	8/16	9/13	10/18	11/7	12/6	1/24	2/14	3/7	最高	最低	平均	回数
一般細菌	-	-	1未満	-	-	21	-	-	1未満	-	-	1未満	21	1未満	5	4
大腸菌	-	-	不検出	検出	-	検出	-	-	不検出	-	-	不検出	検出	不検出	-	5
カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
亜硝酸態窒素	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
シアヌ化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	0.83	-	-	0.91	-	-	0.84	-	-	0.91	0.91	0.83	0.87	4
フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1
ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
四塩化炭素	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
ベンゼン	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
アルミニウム及びその化合物	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	5
鉄及びその化合物	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.15	-	-	0.05	0.15	0.01未満	0.05	4
銅及びその化合物	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
ナトリウム及びその化合物	-	-	4.3	-	-	4.9	-	-	4.5	-	-	4.6	4.9	4.3	4.6	4
マンガン及びその化合物	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
塩化物イオン	-	-	5.2	-	-	5.2	-	-	5.4	-	-	5.3	5.4	5.2	5.3	4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	87.5	-	-	96.5	-	98.0	97.0	-	-	102	102	87.5	96.2	5
蒸発残留物	-	-	107	-	-	123	-	123	115	-	-	125	125	107	119	5
陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
2-メチルイソボルネオール	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
フェノール類	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	0.6	-	-	0.3未満	-	-	0.3未満	-	-	0.3	0.6	0.3未満	0.3未満	4
pH値	-	-	7.3	-	-	7.6	-	7.4	7.2	-	-	7.6	7.6	7.2	7.4	5
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気	-	-	無臭	-	-	無臭	-	無臭	無臭	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	5
色度	-	-	0.5未満	0.5未満	-	0.5未満	-	-	0.5未満	-	-	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5
濁度	-	-	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	-	0.1未満	0.2	-	-	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	6
水温	3.0	6.7	11.1	12.7	17.0	15.9	11.2	9.5	6.4	4.8	3.7	3.7	17.0	3.0	8.8	12
遊離残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	-	-	198	-	-	216	-	221	205	-	-	225	225	198	213	5
アンモニア態窒素	-	-	0.02未満	0.02未満	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	5
大腸菌MPN	1.0未満	1.0	1.0未満	5.2	22.8	37.9	7.5	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0	1.0未満	37.9	1.0未満	6.3	12
嫌気性芽胞菌	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
クリプトスポリジウム	-	-	-	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満	1未満	1未満	1
ジアルジア	-	-	-	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満	1未満	1未満	1

給水栓水 水質基準項目・その他の項目(1)

項目	4/19	5/17	5/31	6/14	7/12	8/16	9/13	10/18	11/7	12/6	1/24	2/14
一般細菌	1未満	1未満	-	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
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
カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	-	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
シアヌ化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	0.67	-	-	0.64	-	-	0.14	-	-
フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-
ベンゼン	-	-	-	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-
塩素酸	0.06未満	0.06未満	-	0.06未満	0.07	0.10	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
クロロホルム	0.0043	0.0041	-	0.0054	0.0092	0.0135	0.0076	0.0073	0.0083	0.0043	0.0042	0.0043
ジクロロ酢酸	-	-	-	0.004未満	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-
ジブロモクロロメタン	0.0008	0.0004	-	0.0049	0.0013	0.0011	0.0038	0.0038	0.0014	0.0007	0.0006	0.0004
臭素酸	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.0077	0.0068	-	0.0157	0.0145	0.0194	0.0175	0.0174	0.0140	0.0072	0.0069	0.0067
トリクロロ酢酸	-	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-
ブロモジクロロメタン	0.0026	0.0023	-	0.0050	0.0040	0.0048	0.0056	0.0059	0.0043	0.0022	0.0021	0.0020
ブロモホルム	0.0001未満	0.0001未満	-	0.0004	0.0001未満	0.0001未満	0.0005	0.0004	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ホルムアルデヒド	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.01未満	0.02	0.03	0.08	0.06	0.08	0.10	0.10	0.04	0.03	0.02	0.01未満
鉄及びその化合物	-	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
銅及びその化合物	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	-	-	-	5.1	-	-	5.5	-	-	4.7	-	-
マンガン及びその化合物	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-
塩化物イオン	7.3	5.5	-	6.2	5.6	6.1	6.5	6.5	6.8	7.0	6.8	6.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	15.5	12.5	16.0	70.5	22.0	19.0	73.5	82.5	21.0	17.5	18.5	19.0
蒸発残留物	35	30	31	92	42	37	100	107	37	36	29	37
陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-
ジェオスミン	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-
フェノール類	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	-	0.3未満	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3未満	0.3
pH値	7.2	7.2	7.1	7.3	7.6	7.4	7.8	7.9	7.5	7.3	7.3	7.3
味	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
臭気	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
色度	0.5未満	0.5未満	-	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水温	3.8	6.8	9.8	10.8	14.0	17.4	17.2	13.4	9.3	6.0	3.4	3.0
遊離残留塩素	0.3	0.4	-	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
電気伝導率	58	49	63	158	76	68	174	194	71	65	65	68

給水栓水 水質基準項目・その他の項目(2)

	項目	3/7	最高	最低	平均	回数
水 質 基 準 項 目	一般細菌	1未満	1未満	1未満	1未満	12
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	-	12
	カドミウム及びその化合物	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
	水銀及びその化合物	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
	セレン及びその化合物	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	鉛及びその化合物	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	ヒ素及びその化合物	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	六価クロム化合物	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	0.67	0.14	0.41	4
	フッ素及びその化合物	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1
	ホウ素及びその化合物	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
	四塩化炭素	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
	1,4-ジオキサン	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
	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	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
	ジクロロメタン	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
	テトラクロロエチレン	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
	トリクロロエチレン	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
	ベンゼン	-	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1
	塩素酸	0.06未満	0.1	0.06未満	0.06未満	12
	クロロ酢酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	クロロホルム	0.0044	0.0135	0.0041	0.0064	12
	ジクロロ酢酸	0.005	0.005	0.002	0.003	4
	ジブromクロロメタン	0.0005	0.0049	0.0004	0.0016	12
	臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	総トリハロメタン	0.0070	0.0194	0.0067	0.0117	12
	トリクロロ酢酸	0.005	0.005	0.003	0.004	4
	ブromジクロロメタン	0.0021	0.0059	0.0020	0.0036	12
	ブromホルム	0.0001未満	0.0005	0.0001未満	0.0001	12
	ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	亜鉛及びその化合物	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	アルミニウム及びその化合物	0.01未満	0.10	0.01未満	0.04	13
	鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	銅及びその化合物	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
	ナトリウム及びその化合物	4.2	5.5	4.2	4.9	4
	マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	6
	塩化物イオン	6.8	7.3	5.5	6.5	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	21.0	82.5	12.5	31.4	13
	蒸発残留物	37	107	29	50	13
	陰イオン界面活性剤	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	
2-メチルイソボルネオール	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	
非イオン界面活性剤	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
フェノール類	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.3未満	0.3	12	
pH値	7.3	7.9	7.1	7.4	13	
味	異常なし	異常なし	異常なし	-	13	
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	-	13	
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	13	
その他の項目	水温	2.7	17.4	2.7	9.0	13
	遊離残留塩素	0.3	0.4	0.3	0.4	12
	電気伝導率	68	194	49	91	13

水質管理目標設定項目

項目	原水	湧水	給水栓水	
	11/7	11/7	5/31	11/7
アンチモン及びその化合物	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
ウラン及びその化合物	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ニッケル及びその化合物	0.0008	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トルエン	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜塩素酸	-	-	0.06未満	0.06未満
二酸化塩素	-	-	-	-
ジクロロアセトニトリル	-	-	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	-	-	0.002未満	0.002未満
農薬類	-	-	-	-
残留塩素	-	-	0.3	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	17.0	98.0	16.0	21.0
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	2.2	7.0	1.1	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3.7	1.2	1.2	1.8
臭気強度(TON)	TON=0	TON=0	TON=0	TON=0
蒸発残留物	33	123	31	37
濁度	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.4	7.4	7.1	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-2.4	-0.7	-2.7	-2.2
従属栄養細菌	-	-	1未満	1未満
1,1-ジクロロエチレン	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
アルミニウム及びその化合物	0.01	0.01未満	0.03	0.04
水温	10.0	9.5	9.8	9.3
電気伝導率	56	221	63	71

水質管理目標設定項目

## 2 江丹別地区簡易水道浄水施設フローシート



