

R1 水質検査結果(原水)

水源の名称: 第2水源

採水地点：岩谷堂字北八日市

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/7/16	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18								
1	一般細菌	100/1ml以下	0												
2	大腸菌		< 1.8												
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001												
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004												
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.08												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002												
15	1,4-ジオキサン	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	0.04mg/l以下	< 0.004												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002												
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001												
21	塩素酸	0.6mg/l以下													
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
23	クロロホルム	0.06mg/l以下													
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
26	臭素酸	0.01mg/l以下													
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.005												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	13.0												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	10.9												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	85												
40	蒸発残留物	500mg/l以下	180												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02												
42	ジオキシ	0.00001mg/l以下	< 0.000001												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001												
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002												
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005												
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4												
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	6.5												
48	味	異常でないこと													
49	臭気	異常でないこと	異常なし												
50	色度	5度以下	< 1												
51	濁度	2度以下	< 0.1												

R1 水質検査結果(原水)

水源の名称: 第3水源

採水地点：愛宕字馬場先

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/7/16	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18								
1	一般細菌	100/1ml以下	13												
2	大腸菌		< 1.8												
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001												
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004												
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.57												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	< 0.005												
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	0.04mg/l以下	< 0.004												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002												
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001												
21	塩素酸	0.6mg/l以下													
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
23	クロロホルム	0.06mg/l以下													
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
26	臭素酸	0.01mg/l以下													
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.005												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.8												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	9.6												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	74												
40	蒸発残留物	500mg/l以下	187												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02												
42	ジオキシム	0.00001mg/l以下	< 0.000001												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001												
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002												
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005												
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3												
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	6.4												
48	味	異常でないこと													
49	臭気	異常でないこと	異常なし												
50	色度	5度以下	< 1												
51	濁度	2度以下	< 0.1												

R1 水質檢查結果(原水)

水源の名称: 第4水源

採水地点：愛宕字伊勢堂前

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/7/16	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18							
1	一般細菌	100/1ml以下	0											
2	大腸菌		< 1.8											
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003											
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005											
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001											
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001											
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001											
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005											
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004											
10	シアン化合物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下	< 0.001											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.39											
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08											
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10											
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002											
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	< 0.005											
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロプロピレン	0.04mg/l以下	< 0.004											
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002											
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001											
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001											
20	ペンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001											
21	塩素酸	0.6mg/l以下												
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
23	クロホルム	0.06mg/l以下												
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
26	臭素酸	0.01mg/l以下												
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
30	ブromoホルム	0.09mg/l以下												
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下												
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.013											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.005											
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030											
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.012											
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.7											
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001											
38	塩化物イオン	200mg/l以下	10.2											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	76											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	185											
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02											
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	< 0.000001											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001											
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002											
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005											
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3											
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	6.4											
48	味	異常でないこと												
49	臭気	異常でないこと	異常なし											
50	色度	5度以下	< 1											
51	濁度	2度以下	< 0.1											

R1 水質検査結果(原水)

水源の名称：田原(根木町)水源

採水地点：田原字根木町

○水質基準項目

(江刺)

[illegible]

R1 水質檢查結果(原水)

水源の名称: 田原(川内)水源

採水地点：田原字川内

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18
1	一般細菌	100/1ml以下	24			
2	大腸菌		17.0			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001			
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.25			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08			
13	ホル素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	< 0.005			
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	0.04mg/l以下	< 0.004			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001			
21	塩素酸	0.6mg/l以下				
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下				
23	クロホルム	0.06mg/l以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
25	ジブromoklorometan	0.1mg/l以下				
26	臭素酸	0.01mg/l以下				
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
29	ブromodichlorometan	0.03mg/l以下				
30	ブromoホルム	0.09mg/l以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.5			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	20			
40	蒸発残留物	500mg/l以下	61			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02			
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	< 0.000001			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002			
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.7			
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.5			
48	味	異常でないこと				
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	3			
51	濁度	2度以下	1.0			

R1 水質檢查結果(原水)

水源の名称: 伊手玉川水源

採水地点：伊手字玉川

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/7/16	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18
1	一般細菌	100/l以下	3				
2	大腸菌	< 1.8					
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001				
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004				
10	シアン化合物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下	< 0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	< 0.7				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10				
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	< 0.005				
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロプロピレン	0.04mg/l以下	< 0.004				
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001				
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001				
21	塩素酸	0.6mg/l以下					
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下					
23	クロホルム	0.06mg/l以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下					
26	臭素酸	0.01mg/l以下					
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					
29	ブフロモノクロロメタン	0.03mg/l以下					
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.005				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030				
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.4				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001				
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.6				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	53				
40	蒸発残留物	500mg/l以下	122				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02				
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	< 0.000001				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002				
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005				
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3				
47	pH値	5.8以上 8.6以下	6.7				
48	味	異常でないこと					
49	臭気	異常でないこと	異常なし				
50	色度	5度以下	< 1				
51	濁度	2度以下	0.1				

R1 水質検査結果(原水)

水源の名称: 伊手口沢水源

採水地点：伊手字口沢

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/7/16	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18							
1	一般細菌	100/1ml以下	16											
2	大腸菌		< 1.8											
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003											
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005											
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001											
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001											
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001											
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005											
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004											
10	シアン化合物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下	< 0.001											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.47											
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08											
13	リン素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10											
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002											
15	1,4-ジオキサン	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	0.04mg/l以下	< 0.004											
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002											
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001											
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001											
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001											
21	塩素酸	0.6mg/l以下												
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
23	クロホルム	0.06mg/l以下												
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
25	ジブromoklorometan	0.1mg/l以下												
26	臭素酸	0.01mg/l以下												
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
29	ブromoshiklorometan	0.03mg/l以下												
30	ブromoholm	0.09mg/l以下												
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下												
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.005											
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030											
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005											
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.8											
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.003											
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.8											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	7.8											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	126											
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02											
42	ジェオミン	0.00001mg/l以下	< 0.000001											
43	2-メルクトリホルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001											
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002											
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005											
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4											
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.8											
48	味	異常でないこと												
49	臭気	異常でないこと	異常なし											
50	色度	5度以下	< 1											
51	濁度	2度以下	0.6											

R1 水質検査結果(原水)

水源の名称: 米里種山水源

採水地点：米里字種山

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18
1	一般細菌	100/l以下	6			
2	大腸菌		1.8			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.003			
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下	< 0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.02			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08			
13	ホル素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	< 0.005			
16	ビス-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	0.04mg/l以下	< 0.004			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001			
21	塩素酸	0.6mg/l以下				
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下				
23	クロロホルム	0.06mg/l以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下				
26	臭素酸	0.01mg/l以下				
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下				
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	< 0.005			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.8			
37	マンガンを含有する化合物	0.05mg/l以下	0.001			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.8			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	45			
40	蒸発残留物	500mg/l以下	105			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02			
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	< 0.000001			
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002			
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3			
47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.3			
48	味	異常でないこと				
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	< 1			
51	濁度	2度以下	0.1			

R1 水質検査結果(原水)

水源の名称: 米里古歌葉水源

採水地点：米里字古歌葉

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18
1	一般細菌	100/l以下	0			
2	大腸菌	< 1.8				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下 ＜ 0.0003				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下 ＜ 0.00005				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下 ＜ 0.001				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下 ＜ 0.001				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下 ＜ 0.002				
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下 ＜ 0.005				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下 ＜ 0.004				
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下 ＜ 0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下 0.3				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下 ＜ 0.08				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下 ＜ 0.10				
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下 ＜ 0.0002				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下 ＜ 0.005				
16	ジス-1,2-ジ(ジクロロエチル)及びトランス-1,2-ジ(ジクロロエチル)	0.04mg/l以下 ＜ 0.004				
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下 ＜ 0.002				
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下 ＜ 0.001				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下 ＜ 0.001				
20	ベンゼン	0.01mg/l以下 ＜ 0.001				
21	塩素酸	0.6mg/l以下				
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下				
23	クロホルム	0.06mg/l以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
25	ジブromodichloromethane	0.1mg/l以下				
26	臭素酸	0.01mg/l以下				
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下				
30	ブromochloroform	0.09mg/l以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下 ＜ 0.005				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下 0.009				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下 ＜ 0.030				
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下 ＜ 0.005				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下 4.4				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下 0.003				
38	塩化物イオン	200mg/l以下 6.5				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下 44				
40	蒸発残留物	500mg/l以下 81				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下 ＜ 0.02				
42	ジェオミン	0.00001mg/l以下 ＜ 0.000001				
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001mg/l以下 ＜ 0.000001				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下 ＜ 0.002				
45	フェノール類	0.005mg/l以下 ＜ 0.0005				
46	有機物(TOC)	3mg/l以下 ＜ 0.3				
47	pH値	5.8以上 8.6以下 7.8				
48	味	異常でないこと				
49	臭気	異常でないこと 異常なし				
50	色度	5度以下 ＜ 1				
51	濁度	2度以下 ＜ 0.1				

R1 水質檢查結果(原水)

水源の名称: 米里戸中水源

採水地点：米里字戸中

○水質基準項目

(江刺)

番号	項目	基準値	2019/5/20	2019/8/20	2019/11/19	2020/2/18
1	一般細菌	100/1ml以下	78			
2	大腸菌		< 1.8			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	< 0.0003			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	< 0.00005			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.001			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	< 0.002			
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	< 0.005			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	< 0.004			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	< 0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.39			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	< 0.08			
13	ホル素及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.10			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	< 0.0002			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	< 0.005			
16	ビス-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	0.04mg/l以下	< 0.004			
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	< 0.002			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	< 0.001			
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	< 0.001			
21	塩素酸	0.6mg/l以下				
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下				
23	クロロホルム	0.06mg/l以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下				
26	臭素酸	0.01mg/l以下				
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下				
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下				
30	ブromホルム	0.09mg/l以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.005			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	< 0.030			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	< 0.005			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	3.7			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.008			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.6			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	72			
40	蒸発残留物	500mg/l以下	114			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	< 0.02			
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	< 0.000001			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	< 0.000001			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	< 0.002			
45	フェノール類	0.005mg/l以下	< 0.0005			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	< 0.3			
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.8			
48	味	異常でないこと				
49	臭気	異常でないこと	異常なし			
50	色度	5度以下	< 1			
51	濁度	2度以下	0.1			