

R1 水質検査結果(浄水)

水源の名称: たんこう浄水場から浄水受水(見分森)

採水地点：笹森谷地地内

○水質基準項目

(水沢)

番号	項目	基準値	2019/4/15	2019/5/13	2019/6/11	2019/7/1	2019/8/5	2019/9/3	2019/10/7	2019/11/11	2019/12/3	2020/1/14	2020/2/3	2020/3/3
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	が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			< 0.001		< 0.001			< 0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.10								
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	トリス-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	< 0.06			< 0.06		< 0.06			< 0.06			
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002			
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			0.01		0.009			< 0.006			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			0.006		0.004			< 0.003			
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010		< 0.010			< 0.010			
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001			
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			0.013		0.015			< 0.010			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004			0.008		0.006			< 0.003			
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004			0.003		0.006			< 0.003			
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009		< 0.009			< 0.009			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008		< 0.008			< 0.008			
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				3.9								
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	6.2	5.6	4.7	5.5	5.5	6.7	8.2	7.2	7.7	7.0	6.7	6.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				18								
40	蒸発残留物	500mg/l以下	51			45			82			40		
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	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 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	0.3	< 0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	< 0.3	0.3	0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2
48	味	異常でないこと	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	異常でないこと	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	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	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

R1 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 上島水源

採水地点：姉体町字水ノ口前地内

○水質基準項目

(水沢)

番号	項目	基準値	2019/4/15	2019/5/13	2019/6/11	2019/7/1	2019/7/16	2019/8/5	2019/9/3	2019/10/7	2019/11/11	2019/12/3	2020/1/14	2020/2/3	2020/3/3
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.48			1.71			1.48				1.52		
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	< 0.06			< 0.06				0.06			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006				< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
25	ジブromジクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009				< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008				< 0.008		
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				0.008									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				9.3									
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	12.0	11.6	11.4	11.0		11.0	10.8	10.9	10.8	10.8	11.0	11.5	12.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	70			70				74			68		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	126			152				180			119		
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	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 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	< 0.3	< 0.3	< 0.3		< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.7		7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6
48	味	異常でないこと	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	異常でないこと	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	5度以下	1	< 1	< 1	< 1		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	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

R1 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 小島水源

採水地点：黒石町字大久保地内

○水質基準項目

(水沢)

番号	項目	基準値	2019/4/15	2019/5/13	2019/6/11	2019/7/1	2019/7/16	2019/8/5	2019/9/3	2019/10/7	2019/11/11	2019/12/3	2020/1/14	2020/2/3	2020/3/3
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.37									
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	< 0.06			< 0.06			< 0.06				< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006				< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009				< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008				< 0.008		
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				0.008									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				8.1									
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	9.5	9.5	9.8	10.0		11.1	10.9	10.8	11.0	10.6	9.8	10.0	10.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	82			80				96			87		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	135			162				207			141		
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	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 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	< 0.3	< 0.3	< 0.3		< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.8		7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7
48	味	異常でないこと	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	異常でないこと	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	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	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

R1 水質検査結果(浄水)

水源の名称: 下小谷木水源

採水地点：羽田町字御山下地内

○水質基準項目

(水沢)

番号	項目	基準値	2019/4/15	2019/5/13	2019/6/11	2019/7/1	2019/7/16	2019/8/5	2019/9/3	2019/10/7	2019/11/11	2019/12/3	2020/1/14	2020/2/3	2020/3/3
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				1.59									
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	< 0.06			< 0.06				0.06			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	< 0.006			< 0.006			< 0.006				< 0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
25	ジブromジクロロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	< 0.010			< 0.010			< 0.010				< 0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003				< 0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	< 0.009			< 0.009			< 0.009				< 0.009		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008				< 0.008		
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	13.3	13.5	13.7	12.8		11.9	11.7	12.5	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	109			104				105			104		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	195			205				237			171		
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	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	< 0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 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	0.3	0.4	0.4		0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
47	pH値	5.8 以上 8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.6		7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
48	味	異常でないこと	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	異常でないこと	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	5度以下	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1
51	濁度	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