

令和元年度 水質検査結果 潤井戸浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源	
																	潤井戸第1号井	潤井戸第2号井
採水日	9日																	
採水地点	小田部459-4																	
種別	給水																	
水温	℃	13.9											13.9					
残留塩素	mg/L	0.58											0.58			遊離で0.1mg/L以上		
遊離残留塩素	mg/L	0.54											0.54			または		
結合残留塩素	mg/L	<0.05											<0.05			結合で0.4mg/L以上		
1 一般細菌	個/ml	0											0			集落数100個/ml以下		1
2 大腸菌	—	不検出											不検出			検出されないこと		2
3 カドミウム	mg/L	<0.0003											<0.0003			0.003mg/L以下		3
4 水銀	mg/L	<0.00005											<0.00005			0.0005mg/L以下		4
5 セレン	mg/L	<0.001											<0.001			0.01mg/L以下		5
6 鉛	mg/L	<0.001											<0.001			0.01mg/L以下		6
7 ヒ素	mg/L	0.002											0.002			0.01mg/L以下		7
8 六価クロム	mg/L	<0.005											<0.005			0.05mg/L以下		8
9 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004											<0.004			0.04mg/L以下		9
10 シアン	mg/L	<0.001											<0.001			0.01mg/L以下		10
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.22											0.22			10mg/L以下		11
12 フッ素	mg/L	<0.08											<0.08			0.8mg/L以下		12
13 ほう素	mg/L	<0.1											<0.1			1.0mg/L以下		13
14 四塩化炭素	mg/L	<0.0002											<0.0002			0.002mg/L以下		14
15 1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005											<0.005			0.05mg/L以下		15
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	<0.004											<0.004			0.04mg/L以下		16
17 ジクロロメタン	mg/L	<0.002											<0.002			0.02mg/L以下		17
18 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001											<0.001			0.01mg/L以下		18
19 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001											<0.001			0.01mg/L以下		19
20 ベンゼン	mg/L	<0.001											<0.001			0.01mg/L以下		20
21 塩素酸	mg/L	<0.06											<0.06			0.6mg/L以下		21
22 クロロ酢酸	mg/L	<0.002											<0.002			0.02mg/L以下		22
23 クロホルム	mg/L	0.007											0.007			0.06mg/L以下		23
24 ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003											<0.003			0.03mg/L以下		24
25 シクロクロロメタン	mg/L	0.003											0.003			0.1mg/L以下		25
26 臭素酸	mg/L	<0.001											<0.001			0.01mg/L以下		26
27 総トリハロメタン	mg/L	0.015											0.015			0.1mg/L以下		27
28 トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003											<0.003			0.03mg/L以下		28
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004											0.004			0.03mg/L以下		29
30 ブロモホルム	mg/L	0.001											0.001			0.09mg/L以下		30
31 ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008											<0.008			0.08mg/L以下		31
32 亜鉛	mg/L	<0.1											<0.1			1.0mg/L以下		32
33 アルミニウム	mg/L	<0.02											<0.02			0.2mg/L以下		33
34 鉄	mg/L	0.04											0.04			0.3mg/L以下		34
35 銅	mg/L	<0.1											<0.1			1.0mg/L以下		35
36 ナトリウム	mg/L	12.9											12.9			200mg/L以下		36
37 マンガン	mg/L	0.010											0.010			0.05mg/L以下		37
38 塩化物イオン	mg/L	8.9											8.9			200mg/L以下		38
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	76.1											76.1			300mg/L以下		39
40 蒸発残留物	mg/L	163											163			500mg/L以下		40
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02											<0.02			0.2mg/L以下		41
42 ジェオスミン	mg/L	<0.000001											<0.000001			0.00001mg/L以下		42
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001											<0.000001			0.00001mg/L以下		43
44 非イオン界面活性剤	mg/L	<0.002											<0.002			0.02mg/L以下		44
45 フェノール類	mg/L	<0.0005											<0.0005			0.005mg/L以下		45
46 有機物(TOC)	mg/L	0.3											0.3			3mg/L以下		46
47 pH値	—	7.8											7.8			5.8以上8.6以下		47
48 味	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		48
49 臭気	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		49
50 色度	度	<1											<1			5度以下		50
51 濁度	度	<0.1											<0.1			2度以下		51



令和元年度 水質検査結果 分目浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水 源	
																	海上第1号井	海上第2号井
採水日	9日																	
採水地点	権現堂24																	
種別	給水																	
水温	℃	14.9											14.9					
残留塩素	mg/L	0.60											0.60			遊離で0.1mg/L以上		
遊離残留塩素	mg/L	0.55											0.55			または		
結合残留塩素	mg/L	0.05											0.05			結合で0.4mg/L以上		
1 一般細菌	個/ml	0											0			集落数100個/ml以下		1
2 大腸菌	—	不検出											不検出			検出されないこと		2
3 カドミウム	mg/L															0.003mg/L以下		3
4 水銀	mg/L															0.0005mg/L以下		4
5 セレン	mg/L															0.01mg/L以下		5
6 鉛	mg/L															0.01mg/L以下		6
7 ヒ素	mg/L															0.01mg/L以下		7
8 六価クロム	mg/L															0.05mg/L以下		8
9 亜硝酸態窒素	mg/L															0.04mg/L以下		9
10 シアン	mg/L															0.01mg/L以下		10
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L															10mg/L以下		11
12 フッ素	mg/L															0.8mg/L以下		12
13 ほう素	mg/L															1.0mg/L以下		13
14 四塩化炭素	mg/L															0.002mg/L以下		14
15 1,4-ジオキサン	mg/L															0.05mg/L以下		15
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															0.04mg/L以下		16
17 シクロメタン	mg/L															0.02mg/L以下		17
18 テトラクロロエチレン	mg/L															0.01mg/L以下		18
19 トリクロロエチレン	mg/L															0.01mg/L以下		19
20 ベンゼン	mg/L															0.01mg/L以下		20
21 塩素酸	mg/L															0.6mg/L以下		21
22 クロロ酢酸	mg/L															0.02mg/L以下		22
23 クロホルム	mg/L															0.06mg/L以下		23
24 ジクロロ酢酸	mg/L															0.03mg/L以下		24
25 シクロクロメタン	mg/L															0.1mg/L以下		25
26 臭素酸	mg/L															0.01mg/L以下		26
27 総トリハロメタン	mg/L															0.1mg/L以下		27
28 トリクロロ酢酸	mg/L															0.03mg/L以下		28
29 ブロモシクロメタン	mg/L															0.03mg/L以下		29
30 ブロモホルム	mg/L															0.09mg/L以下		30
31 ホルムアルデヒド	mg/L															0.08mg/L以下		31
32 亜鉛	mg/L															1.0mg/L以下		32
33 アルミニウム	mg/L															0.2mg/L以下		33
34 鉄	mg/L															0.3mg/L以下		34
35 銅	mg/L															1.0mg/L以下		35
36 ナトリウム	mg/L															200mg/L以下		36
37 マンガン	mg/L															0.05mg/L以下		37
38 塩化物イオン	mg/L	6.3											6.3			200mg/L以下		38
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L															300mg/L以下		39
40 蒸発残留物	mg/L															500mg/L以下		40
41 陰イオン界面活性剤	mg/L															0.2mg/L以下		41
42 ジェオスミン	mg/L	<0.00001											<0.00001			0.0001mg/L以下		42
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001											<0.00001			0.0001mg/L以下		43
44 非イオン界面活性剤	mg/L															0.02mg/L以下		44
45 フェノール類	mg/L															0.005mg/L以下		45
46 有機物(TOC)	mg/L	<0.3											<0.3			3mg/L以下		46
47 pH値	—	8.1											8.1			5.8以上8.6以下		47
48 味	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		48
49 臭気	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		49
50 色度	度	1											1			5度以下		50
51 濁度	度	<0.1											<0.1			2度以下		51







令和元年度 水質検査結果 戸田浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水 源	
																	戸田第1号井	戸田第2号井
採水日	8日																	
採水地点	上高根668-1																	原水
種別	給水																	原水
水温	℃	15.2											15.2					
残留塩素	mg/L	0.63											0.63			遊離で0.1mg/L以上		
遊離残留塩素	mg/L	0.58											0.58			または		
結合残留塩素	mg/L	0.05											0.05			結合で0.4mg/L以上		
1 一般細菌	個/ml	0											0			集落数100個/ml以下		1
2 大腸菌	—	不検出											不検出			検出されないこと		2
3 カドミウム	mg/L															0.003mg/L以下		3
4 水銀	mg/L															0.0005mg/L以下		4
5 セレン	mg/L															0.01mg/L以下		5
6 鉛	mg/L															0.01mg/L以下		6
7 ヒ素	mg/L															0.01mg/L以下		7
8 六価クロム	mg/L															0.05mg/L以下		8
9 亜硝酸態窒素	mg/L															0.04mg/L以下		9
10 シアン	mg/L															0.01mg/L以下		10
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L															10mg/L以下		11
12 フッ素	mg/L															0.8mg/L以下		12
13 ほう素	mg/L															1.0mg/L以下		13
14 四塩化炭素	mg/L															0.002mg/L以下		14
15 1,4-ジオキサン	mg/L															0.05mg/L以下		15
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															0.04mg/L以下		16
17 シクロメタン	mg/L															0.02mg/L以下		17
18 テトラクロロエチレン	mg/L															0.01mg/L以下		18
19 トリクロロエチレン	mg/L															0.01mg/L以下		19
20 ベンゼン	mg/L															0.01mg/L以下		20
21 塩素酸	mg/L															0.6mg/L以下		21
22 クロロ酢酸	mg/L															0.02mg/L以下		22
23 クロホルム	mg/L															0.06mg/L以下		23
24 ジクロロ酢酸	mg/L															0.03mg/L以下		24
25 シプロクロメタン	mg/L															0.1mg/L以下		25
26 臭素酸	mg/L															0.01mg/L以下		26
27 総トリハロメタン	mg/L															0.1mg/L以下		27
28 トリクロロ酢酸	mg/L															0.03mg/L以下		28
29 ブロモシクロメタン	mg/L															0.03mg/L以下		29
30 ブロモホルム	mg/L															0.09mg/L以下		30
31 ホルムアルデヒド	mg/L															0.08mg/L以下		31
32 亜鉛	mg/L															1.0mg/L以下		32
33 アルミニウム	mg/L															0.2mg/L以下		33
34 鉄	mg/L															0.3mg/L以下		34
35 銅	mg/L															1.0mg/L以下		35
36 ナトリウム	mg/L															200mg/L以下		36
37 マンガン	mg/L															0.05mg/L以下		37
38 塩化物イオン	mg/L	20.9											20.9			200mg/L以下		38
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L															300mg/L以下		39
40 蒸発残留物	mg/L															500mg/L以下		40
41 陰イオン界面活性剤	mg/L															0.2mg/L以下		41
42 ジェオスミン	mg/L															0.0001mg/L以下		42
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L															0.0001mg/L以下		43
44 非イオン界面活性剤	mg/L															0.02mg/L以下		44
45 フェノール類	mg/L															0.005mg/L以下		45
46 有機物(TOC)	mg/L	0.3											0.3			3mg/L以下		46
47 pH値	—	7.8											7.8			5.8以上8.6以下		47
48 味	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		48
49 臭気	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		49
50 色度	度	<1											<1			5度以下		50
51 濁度	度	<0.1											<0.1			2度以下		51





令和元年度 水質検査結果 大蔵浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水 源	
																	牛久第4号井	原水
採水日	8日																	
採水地点	大蔵141-1																	
種別	給水																	
水温	℃	12.0											12.0					
残留塩素	mg/L	0.39											0.39			遊離で0.1mg/L以上		
遊離残留塩素	mg/L	0.39											0.39			または		
結合残留塩素	mg/L	<0.05											<0.05			結合で0.4mg/L以上		
1 一般細菌	個/ml	0											0			集落数100個/ml以下		
2 大腸菌	—	不検出											不検出			検出されないこと		
3 カドミウム	mg/L															0.003mg/L以下		
4 水銀	mg/L															0.0005mg/L以下		
5 セレン	mg/L															0.01mg/L以下		
6 鉛	mg/L															0.01mg/L以下		
7 ヒ素	mg/L															0.01mg/L以下		
8 六価クロム	mg/L															0.05mg/L以下		
9 亜硝酸態窒素	mg/L															0.04mg/L以下		
10 シアン	mg/L															0.01mg/L以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L															10mg/L以下		
12 フッ素	mg/L															0.8mg/L以下		
13 ほう素	mg/L															1.0mg/L以下		
14 四塩化炭素	mg/L															0.002mg/L以下		
15 1,4-ジオキサン	mg/L															0.05mg/L以下		
16 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															0.04mg/L以下		
17 シクロロタン	mg/L															0.02mg/L以下		
18 テトラクロロエチレン	mg/L															0.01mg/L以下		
19 トリクロロエチレン	mg/L															0.01mg/L以下		
20 ベンゼン	mg/L															0.01mg/L以下		
21 塩素酸	mg/L															0.6mg/L以下		
22 クロロ酢酸	mg/L															0.02mg/L以下		
23 クロホルム	mg/L															0.06mg/L以下		
24 ジクロロ酢酸	mg/L															0.03mg/L以下		
25 ジブromクロロメタン	mg/L															0.1mg/L以下		
26 臭素酸	mg/L															0.01mg/L以下		
27 総トリハロメタン	mg/L															0.1mg/L以下		
28 トリクロロ酢酸	mg/L															0.03mg/L以下		
29 ブロモシクロメタン	mg/L															0.03mg/L以下		
30 ブロモホルム	mg/L															0.09mg/L以下		
31 ホルムアルデヒド	mg/L															0.08mg/L以下		
32 亜鉛	mg/L															1.0mg/L以下		
33 アルミニウム	mg/L															0.2mg/L以下		
34 鉄	mg/L															0.3mg/L以下		
35 銅	mg/L															1.0mg/L以下		
36 ナトリウム	mg/L															200mg/L以下		
37 マンガン	mg/L															0.05mg/L以下		
38 塩化物イオン	mg/L	7.3											7.3			200mg/L以下		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L															300mg/L以下		
40 蒸発残留物	mg/L															500mg/L以下		
41 陰イオン界面活性剤	mg/L															0.2mg/L以下		
42 ジェオスミン	mg/L															0.0001mg/L以下		
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L															0.0001mg/L以下		
44 非イオン界面活性剤	mg/L															0.02mg/L以下		
45 フェノール類	mg/L															0.005mg/L以下		
46 有機物(TOC)	mg/L	<0.3											<0.3			3mg/L以下		
47 pH値	—	8.0											8.0			5.8以上8.6以下		
48 味	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		
49 臭気	—	異常なし											異常なし			異常でないこと		
50 色度	度	<1											<1			5度以下		
51 濁度	度	<0.1											<0.1			2度以下		



令和元年度 水質検査結果 内田浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源		
																	内田第1号井	原水	
採水日	15日																		
採水地点	奥野574																		
種別	給水																		
水温	℃	13.8											13.8						
残留塩素	mg/L	0.57											0.57						遊離で0.1mg/L以上
遊離残留塩素	mg/L	0.49											0.49						または
結合残留塩素	mg/L	0.08											0.08						結合で0.4mg/L以上
1 一般細菌	個/ml	0											0						集落数100個/ml以下
2 大腸菌	—	不検出											不検出						検出されないこと
3 カドミウム	mg/L																		0.003mg/L以下
4 水銀	mg/L																		0.0005mg/L以下
5 セレン	mg/L																		0.01mg/L以下
6 鉛	mg/L																		0.01mg/L以下
7 ヒ素	mg/L																		0.01mg/L以下
8 六価クロム	mg/L																		0.05mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	mg/L																		0.04mg/L以下
10 シアン	mg/L																		0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																		10mg/L以下
12 フッ素	mg/L																		0.8mg/L以下
13 ほう素	mg/L																		1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	mg/L																		0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	mg/L																		0.05mg/L以下
16 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																		0.04mg/L以下
17 シクロロタン	mg/L																		0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
20 ベンゼン	mg/L																		0.01mg/L以下
21 塩素酸	mg/L																		0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	mg/L																		0.02mg/L以下
23 クロホルム	mg/L																		0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
25 ジブromクロロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
26 臭素酸	mg/L																		0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
29 ブロモシクロメタン	mg/L																		0.03mg/L以下
30 ブロモホルム	mg/L																		0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	mg/L																		0.08mg/L以下
32 亜鉛	mg/L																		1.0mg/L以下
33 アルミニウム	mg/L																		0.2mg/L以下
34 鉄	mg/L																		0.3mg/L以下
35 銅	mg/L																		1.0mg/L以下
36 ナトリウム	mg/L																		200mg/L以下
37 マンガン	mg/L																		0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	mg/L	10.2											10.2						200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																		300mg/L以下
40 蒸発残留物	mg/L																		500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																		0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	mg/L																		0.0001mg/L以下
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																		0.0001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	mg/L																		0.02mg/L以下
45 フェノール類	mg/L																		0.005mg/L以下
46 有機物(TOC)	mg/L	0.8											0.8						3mg/L以下
47 pH値	—	8.0											8.0						5.8以上8.6以下
48 味	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
49 臭気	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
50 色度	度	<1											<1						5度以下
51 濁度	度	<0.1											<0.1						2度以下



令和元年度 水質検査結果 鶴舞浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源			
																	採水日	15日	鶴舞第1号井	鶴舞第2号井
採水地点	鶴舞243-1															原水	原水	原水		
種別	給水																			
水温	℃	23.2											23.2							
残留塩素	mg/L	0.79											0.79				遊離で0.1mg/L以上			
遊離残留塩素	mg/L	0.74											0.74				または			
結合残留塩素	mg/L	0.05											0.05				結合で0.4mg/L以上			
1 一般細菌	個/ml	0											0				集落数100個/ml以下			
2 大腸菌	—	不検出											不検出				検出されないこと			
3 カドミウム	mg/L																0.003mg/L以下			
4 水銀	mg/L																0.0005mg/L以下			
5 セレン	mg/L																0.01mg/L以下			
6 鉛	mg/L																0.01mg/L以下			
7 ヒ素	mg/L																0.01mg/L以下			
8 六価クロム	mg/L																0.05mg/L以下			
9 亜硝酸態窒素	mg/L																0.04mg/L以下			
10 シアン	mg/L																0.01mg/L以下			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																10mg/L以下			
12 フッ素	mg/L																0.8mg/L以下			
13 ほう素	mg/L																1.0mg/L以下			
14 四塩化炭素	mg/L																0.002mg/L以下			
15 1,4-ジオキサン	mg/L																0.05mg/L以下			
16 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																0.04mg/L以下			
17 シクロメタン	mg/L																0.02mg/L以下			
18 テトラクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下			
19 トリクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下			
20 ベンゼン	mg/L																0.01mg/L以下			
21 塩素酸	mg/L																0.6mg/L以下			
22 クロロ酢酸	mg/L																0.02mg/L以下			
23 クロホルム	mg/L																0.06mg/L以下			
24 ジクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下			
25 ジブロモクロメタン	mg/L																0.1mg/L以下			
26 臭素酸	mg/L																0.01mg/L以下			
27 総トリハロメタン	mg/L																0.1mg/L以下			
28 トリクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下			
29 ブロモシクロメタン	mg/L																0.03mg/L以下			
30 ブロモホルム	mg/L																0.09mg/L以下			
31 ホルムアルデヒド	mg/L																0.08mg/L以下			
32 亜鉛	mg/L																1.0mg/L以下			
33 アルミニウム	mg/L																0.2mg/L以下			
34 鉄	mg/L																0.3mg/L以下			
35 銅	mg/L																1.0mg/L以下			
36 ナトリウム	mg/L																200mg/L以下			
37 マンガン	mg/L																0.05mg/L以下			
38 塩化物イオン	mg/L	8.9											8.9				200mg/L以下			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																300mg/L以下			
40 蒸発残留物	mg/L																500mg/L以下			
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																0.2mg/L以下			
42 ジェオスミン	mg/L																0.0001mg/L以下			
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																0.0001mg/L以下			
44 非イオン界面活性剤	mg/L																0.02mg/L以下			
45 フェノール類	mg/L																0.005mg/L以下			
46 有機物(TOC)	mg/L	0.3											0.3				3mg/L以下			
47 pH値	—	8.0											8.0				5.8以上8.6以下			
48 味	—	異常なし											異常なし				異常でないこと			
49 臭気	—	異常なし											異常なし				異常でないこと			
50 色度	度	<1											<1				5度以下			
51 濁度	度	<0.1											<0.1				2度以下			



令和元年度 水質検査結果 米原浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水 源		
																	平三第1号井	原水	
採水日	15日																		
採水地点	米原2151-1																		
種別	給水																		
水温	℃	14.5											14.5						
残留塩素	mg/L	0.74											0.74						遊離で0.1mg/L以上
遊離残留塩素	mg/L	0.66											0.66						または
結合残留塩素	mg/L	0.08											0.08						結合で0.4mg/L以上
1 一般細菌	個/ml	0											0						集落数100個/ml以下
2 大腸菌	—	不検出											不検出						検出されないこと
3 カドミウム	mg/L																		0.003mg/L以下
4 水銀	mg/L																		0.0005mg/L以下
5 セレン	mg/L																		0.01mg/L以下
6 鉛	mg/L																		0.01mg/L以下
7 ヒ素	mg/L																		0.01mg/L以下
8 六価クロム	mg/L																		0.05mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	mg/L																		0.04mg/L以下
10 シアン	mg/L																		0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																		10mg/L以下
12 フッ素	mg/L																		0.8mg/L以下
13 ほう素	mg/L																		1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	mg/L																		0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	mg/L																		0.05mg/L以下
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																		0.04mg/L以下
17 シクロメタン	mg/L																		0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
20 ベンゼン	mg/L																		0.01mg/L以下
21 塩素酸	mg/L																		0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	mg/L																		0.02mg/L以下
23 クロホルム	mg/L																		0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
25 シプロクロロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
26 臭素酸	mg/L																		0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
29 ブロモシクロメタン	mg/L																		0.03mg/L以下
30 ブロモホルム	mg/L																		0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	mg/L																		0.08mg/L以下
32 亜鉛	mg/L																		1.0mg/L以下
33 アルミニウム	mg/L																		0.2mg/L以下
34 鉄	mg/L																		0.3mg/L以下
35 銅	mg/L																		1.0mg/L以下
36 ナトリウム	mg/L																		200mg/L以下
37 マンガン	mg/L																		0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	mg/L	16.3											16.3						200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																		300mg/L以下
40 蒸発残留物	mg/L																		500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																		0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	mg/L																		0.0001mg/L以下
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																		0.0001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	mg/L																		0.02mg/L以下
45 フェノール類	mg/L																		0.005mg/L以下
46 有機物(TOC)	mg/L	0.3											0.3						3mg/L以下
47 pH値	—	7.9											7.9						5.8以上8.6以下
48 味	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
49 臭気	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
50 色度	度	<1											<1						5度以下
51 濁度	度	<0.1											<0.1						2度以下





令和元年度 水質検査結果 平蔵浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水 源		
																	平三第2号井	原水	
採水日	15日																		
採水地点	小草畑56																		
種別	給水																		
水温	℃	13.7											13.7						
残留塩素	mg/L	1.08											1.08				遊離で0.1mg/L以上		
遊離残留塩素	mg/L	0.90											0.90				または		
結合残留塩素	mg/L	0.18											0.18				結合で0.4mg/L以上		
1 一般細菌	個/ml	0											0				集落数100個/ml以下		1
2 大腸菌	—	不検出											不検出				検出されないこと		2
3 カドミウム	mg/L																0.003mg/L以下		3
4 水銀	mg/L																0.0005mg/L以下		4
5 セレン	mg/L																0.01mg/L以下		5
6 鉛	mg/L																0.01mg/L以下		6
7 ヒ素	mg/L																0.01mg/L以下		7
8 六価クロム	mg/L																0.05mg/L以下		8
9 亜硝酸態窒素	mg/L																0.04mg/L以下		9
10 シアン	mg/L																0.01mg/L以下		10
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																10mg/L以下		11
12 フッ素	mg/L																0.8mg/L以下		12
13 ほう素	mg/L																1.0mg/L以下		13
14 四塩化炭素	mg/L																0.002mg/L以下		14
15 1,4-ジオキサン	mg/L																0.05mg/L以下		15
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																0.04mg/L以下		16
17 シクロロタン	mg/L																0.02mg/L以下		17
18 テトラクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下		18
19 トリクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下		19
20 ベンゼン	mg/L																0.01mg/L以下		20
21 塩素酸	mg/L																0.6mg/L以下		21
22 クロロ酢酸	mg/L																0.02mg/L以下		22
23 クロホルム	mg/L																0.06mg/L以下		23
24 ジクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下		24
25 ジブロモクロロメタン	mg/L																0.1mg/L以下		25
26 臭素酸	mg/L																0.01mg/L以下		26
27 総トリハロメタン	mg/L																0.1mg/L以下		27
28 トリクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下		28
29 ブロモジクロロメタン	mg/L																0.03mg/L以下		29
30 ブロモホルム	mg/L																0.09mg/L以下		30
31 ホルムアルデヒド	mg/L																0.08mg/L以下		31
32 亜鉛	mg/L																1.0mg/L以下		32
33 アルミニウム	mg/L																0.2mg/L以下		33
34 鉄	mg/L																0.3mg/L以下		34
35 銅	mg/L																1.0mg/L以下		35
36 ナトリウム	mg/L																200mg/L以下		36
37 マンガン	mg/L																0.05mg/L以下		37
38 塩化物イオン	mg/L	19.9											19.9				200mg/L以下		38
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																300mg/L以下		39
40 蒸発残留物	mg/L																500mg/L以下		40
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																0.2mg/L以下		41
42 ジェオスミン	mg/L																0.0001mg/L以下		42
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																0.0001mg/L以下		43
44 非イオン界面活性剤	mg/L																0.02mg/L以下		44
45 フェノール類	mg/L																0.005mg/L以下		45
46 有機物(TOC)	mg/L	0.6											0.6				3mg/L以下		46
47 pH値	—	7.6											7.6				5.8以上8.6以下		47
48 味	—	異常なし											異常なし				異常でないこと		48
49 臭気	—	異常なし											異常なし				異常でないこと		49
50 色度	度	<1											<1				5度以下		50
51 濁度	度	<0.1											<0.1				2度以下		51



令和元年度 水質検査結果 東部第2浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源		
																	東部第2号井	原水	
採水日	15日																		
採水地点	新井143																		
種別	給水																		
水温	℃	13.7											13.7						
残留塩素	mg/L	0.79											0.79						遊離で0.1mg/L以上
遊離残留塩素	mg/L	0.58											0.58						または
結合残留塩素	mg/L	0.21											0.21						結合で0.4mg/L以上
1 一般細菌	個/ml	0											0						集落数100個/ml以下
2 大腸菌	—	不検出											不検出						検出されないこと
3 カドミウム	mg/L																		0.003mg/L以下
4 水銀	mg/L																		0.0005mg/L以下
5 セレン	mg/L																		0.01mg/L以下
6 鉛	mg/L																		0.01mg/L以下
7 ヒ素	mg/L																		0.01mg/L以下
8 六価クロム	mg/L																		0.05mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	mg/L																		0.04mg/L以下
10 シアン	mg/L																		0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																		10mg/L以下
12 フッ素	mg/L																		0.8mg/L以下
13 ほう素	mg/L																		1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	mg/L																		0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	mg/L																		0.05mg/L以下
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																		0.04mg/L以下
17 シクロメタン	mg/L																		0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
20 ベンゼン	mg/L																		0.01mg/L以下
21 塩素酸	mg/L																		0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	mg/L																		0.02mg/L以下
23 クロホルム	mg/L																		0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
25 ジブロモクロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
26 臭素酸	mg/L																		0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
29 ブロモシクロメタン	mg/L																		0.03mg/L以下
30 ブロモホルム	mg/L																		0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	mg/L																		0.08mg/L以下
32 亜鉛	mg/L																		1.0mg/L以下
33 アルミニウム	mg/L																		0.2mg/L以下
34 鉄	mg/L																		0.3mg/L以下
35 銅	mg/L																		1.0mg/L以下
36 ナトリウム	mg/L																		200mg/L以下
37 マンガン	mg/L																		0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	mg/L	17.0											17.0						200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																		300mg/L以下
40 蒸発残留物	mg/L																		500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																		0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	mg/L	<0.000001											<0.000001						0.00001mg/L以下
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L	<0.000001											<0.000001						0.00001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	mg/L																		0.02mg/L以下
45 フェノール類	mg/L																		0.005mg/L以下
46 有機物(TOC)	mg/L	0.6											0.6						3mg/L以下
47 pH値	—	7.3											7.3						5.8以上8.6以下
48 味	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
49 臭気	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
50 色度	度	<1											<1						5度以下
51 濁度	度	<0.1											<0.1						2度以下



令和元年度 水質検査結果 国本浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水 源		
																	南部第4号井	南部第2号井	
採水日	15日																		
採水地点	徳氏45																	南部第4号井	南部第2号井
種別	給水																	原水	原水
水温	℃	14.7											14.7						
残留塩素	mg/L	0.77											0.77						
遊離残留塩素	mg/L	0.69											0.69						
結合残留塩素	mg/L	0.08											0.08						
1 一般細菌	個/ml	0											0						1
2 大腸菌	—	不検出											不検出						2
3 カドミウム	mg/L																		3
4 水銀	mg/L																		4
5 セレン	mg/L																		5
6 鉛	mg/L																		6
7 ヒ素	mg/L																		7
8 六価クロム	mg/L																		8
9 亜硝酸態窒素	mg/L																		9
10 シアン	mg/L																		10
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																		11
12 フッ素	mg/L																		12
13 ほう素	mg/L																		13
14 四塩化炭素	mg/L																		14
15 1,4-ジオキサン	mg/L																		15
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																		16
17 シクロメタン	mg/L																		17
18 テトラクロロエチレン	mg/L																		18
19 トリクロロエチレン	mg/L																		19
20 ベンゼン	mg/L																		20
21 塩素酸	mg/L																		21
22 クロロ酢酸	mg/L																		22
23 クロホルム	mg/L																		23
24 ジクロロ酢酸	mg/L																		24
25 ジブロモクロメタン	mg/L																		25
26 臭素酸	mg/L																		26
27 総トリハロメタン	mg/L																		27
28 トリクロロ酢酸	mg/L																		28
29 ブロモシクロメタン	mg/L																		29
30 ブロモホルム	mg/L																		30
31 ホルムアルデヒド	mg/L																		31
32 亜鉛	mg/L																		32
33 アルミニウム	mg/L																		33
34 鉄	mg/L																		34
35 銅	mg/L																		35
36 ナトリウム	mg/L																		36
37 マンガン	mg/L																		37
38 塩化物イオン	mg/L	13.5											13.5						38
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																		39
40 蒸発残留物	mg/L																		40
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																		41
42 ジェオスミン	mg/L																		42
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																		43
44 非イオン界面活性剤	mg/L																		44
45 フェノール類	mg/L																		45
46 有機物(TOC)	mg/L	0.3											0.3						46
47 pH値	—	7.8											7.8						47
48 味	—	異常なし											異常なし						48
49 臭気	—	異常なし											異常なし						49
50 色度	度	<1											<1						50
51 濁度	度	<0.1											<0.1						51



令和元年度 水質検査結果 朝生原浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源		
																	南部第1号井	原水	
採水日	15日																		
採水地点	大久保499																		
種別	給水																		
水温	℃	13.7											13.7						
残留塩素	mg/L	0.65											0.65						遊離で0.1mg/L以上
遊離残留塩素	mg/L	0.56											0.56						または
結合残留塩素	mg/L	0.09											0.09						結合で0.4mg/L以上
1 一般細菌	個/ml	0											0						集落数100個/ml以下
2 大腸菌	—	不検出											不検出						検出されないこと
3 カドミウム	mg/L																		0.003mg/L以下
4 水銀	mg/L																		0.0005mg/L以下
5 セレン	mg/L																		0.01mg/L以下
6 鉛	mg/L																		0.01mg/L以下
7 ヒ素	mg/L																		0.01mg/L以下
8 六価クロム	mg/L																		0.05mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	mg/L																		0.04mg/L以下
10 シアン	mg/L																		0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																		10mg/L以下
12 フッ素	mg/L																		0.8mg/L以下
13 ほう素	mg/L																		1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	mg/L																		0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	mg/L																		0.05mg/L以下
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																		0.04mg/L以下
17 シクロメタン	mg/L																		0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
20 ベンゼン	mg/L																		0.01mg/L以下
21 塩素酸	mg/L																		0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	mg/L																		0.02mg/L以下
23 クロホルム	mg/L																		0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
25 ジブロモクロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
26 臭素酸	mg/L																		0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
29 ブロモシクロメタン	mg/L																		0.03mg/L以下
30 ブロモホルム	mg/L																		0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	mg/L																		0.08mg/L以下
32 亜鉛	mg/L																		1.0mg/L以下
33 アルミニウム	mg/L																		0.2mg/L以下
34 鉄	mg/L																		0.3mg/L以下
35 銅	mg/L																		1.0mg/L以下
36 ナトリウム	mg/L																		200mg/L以下
37 マンガン	mg/L																		0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	mg/L	8.6											8.6						200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																		300mg/L以下
40 蒸発残留物	mg/L																		500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																		0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	mg/L																		0.0001mg/L以下
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																		0.0001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	mg/L																		0.02mg/L以下
45 フェノール類	mg/L																		0.005mg/L以下
46 有機物(TOC)	mg/L	0.5											0.5						3mg/L以下
47 pH値	—	8.0											8.0						5.8以上8.6以下
48 味	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
49 臭気	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
50 色度	度	<1											<1						5度以下
51 濁度	度	<0.1											<0.1						2度以下





令和元年度 水質検査結果 万田野浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源		
																	南部第3号井	原水	
採水日	15日																		
採水地点	万田野166																		
種別	給水																		
水温	℃	13.0											13.0						
残留塩素	mg/L	0.54											0.54						遊離で0.1mg/L以上
遊離残留塩素	mg/L	0.48											0.48						または
結合残留塩素	mg/L	0.06											0.06						結合で0.4mg/L以上
1 一般細菌	個/ml	0											0						集落数100個/ml以下
2 大腸菌	—	不検出											不検出						検出されないこと
3 カドミウム	mg/L																		0.003mg/L以下
4 水銀	mg/L																		0.0005mg/L以下
5 セレン	mg/L																		0.01mg/L以下
6 鉛	mg/L																		0.01mg/L以下
7 ヒ素	mg/L																		0.01mg/L以下
8 六価クロム	mg/L																		0.05mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	mg/L																		0.04mg/L以下
10 シアン	mg/L																		0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																		10mg/L以下
12 フッ素	mg/L																		0.8mg/L以下
13 ほう素	mg/L																		1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	mg/L																		0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	mg/L																		0.05mg/L以下
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																		0.04mg/L以下
17 シクロメタン	mg/L																		0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	mg/L																		0.01mg/L以下
20 ベンゼン	mg/L																		0.01mg/L以下
21 塩素酸	mg/L																		0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	mg/L																		0.02mg/L以下
23 クロホルム	mg/L																		0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
25 ジブロモクロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
26 臭素酸	mg/L																		0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	mg/L																		0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	mg/L																		0.03mg/L以下
29 ブロモシクロメタン	mg/L																		0.03mg/L以下
30 ブロモホルム	mg/L																		0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	mg/L																		0.08mg/L以下
32 亜鉛	mg/L																		1.0mg/L以下
33 アルミニウム	mg/L																		0.2mg/L以下
34 鉄	mg/L																		0.3mg/L以下
35 銅	mg/L																		1.0mg/L以下
36 ナトリウム	mg/L																		200mg/L以下
37 マンガン	mg/L																		0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	mg/L	7.2											7.2						200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																		300mg/L以下
40 蒸発残留物	mg/L																		500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																		0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	mg/L																		0.0001mg/L以下
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																		0.0001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	mg/L																		0.02mg/L以下
45 フェノール類	mg/L																		0.005mg/L以下
46 有機物(TOC)	mg/L	<0.3											<0.3						3mg/L以下
47 pH値	—	7.8											7.8						5.8以上8.6以下
48 味	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
49 臭気	—	異常なし											異常なし						異常でないこと
50 色度	度	<1											<1						5度以下
51 濁度	度	0.1											0.1						2度以下



令和元年度 水質検査結果 月出浄水場

水質基準項目

採水月	4月												最大	最小	平均	基準値	水 源
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
採水日	15日																
採水地点	月出1060-1																月出第1号井
種別	給水																原水
水温	℃	13.6												13.6			
残留塩素	mg/L	0.71												0.71			遊離で0.1mg/L以上
遊離残留塩素	mg/L	0.55												0.55			または
結合残留塩素	mg/L	0.16												0.16			結合で0.4mg/L以上
1 一般細菌	個/ml	0												0			集落数100個/ml以下
2 大腸菌	—	不検出												不検出			検出されないこと
3 カドミウム	mg/L																0.003mg/L以下
4 水銀	mg/L																0.0005mg/L以下
5 セレン	mg/L																0.01mg/L以下
6 鉛	mg/L																0.01mg/L以下
7 ヒ素	mg/L																0.01mg/L以下
8 六価クロム	mg/L																0.05mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	mg/L																0.04mg/L以下
10 シアン	mg/L																0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																10mg/L以下
12 フッ素	mg/L																0.8mg/L以下
13 ほう素	mg/L																1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	mg/L																0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	mg/L																0.05mg/L以下
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																0.04mg/L以下
17 シクロメタン	mg/L																0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下
20 ベンゼン	mg/L																0.01mg/L以下
21 塩素酸	mg/L																0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	mg/L																0.02mg/L以下
23 クロホルム	mg/L																0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下
25 ジブロモクロメタン	mg/L																0.1mg/L以下
26 臭素酸	mg/L																0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	mg/L																0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下
29 ブロモシクロメタン	mg/L																0.03mg/L以下
30 ブロモホルム	mg/L																0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	mg/L																0.08mg/L以下
32 亜鉛	mg/L																1.0mg/L以下
33 アルミニウム	mg/L																0.2mg/L以下
34 鉄	mg/L																0.3mg/L以下
35 銅	mg/L																1.0mg/L以下
36 ナトリウム	mg/L																200mg/L以下
37 マンガン	mg/L																0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	mg/L	8.4												8.4			200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																300mg/L以下
40 蒸発残留物	mg/L																500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	mg/L																0.0001mg/L以下
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																0.0001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	mg/L																0.02mg/L以下
45 フェノール類	mg/L																0.005mg/L以下
46 有機物(TOC)	mg/L	0.4												0.4			3mg/L以下
47 pH値	—	7.6												7.6			5.8以上8.6以下
48 味	—	異常なし												異常なし			異常でないこと
49 臭気	—	異常なし												異常なし			異常でないこと
50 色度	度	<1												<1			5度以下
51 濁度	度	<0.1												<0.1			2度以下



令和元年度 水質検査結果 石塚浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源		
																	石塚第1号井	原水	
採水日	15日																		
採水地点	石塚305																		
種別	給水																		
水温	℃	10.9											10.9						
残留塩素	mg/L	0.52											0.52						
遊離残留塩素	mg/L	0.44											0.44						
結合残留塩素	mg/L	0.08											0.08						
1 一般細菌	個/ml	0											0						
2 大腸菌	—	不検出											不検出						
3 カドミウム	mg/L																		
4 水銀	mg/L																		
5 セレン	mg/L																		
6 鉛	mg/L																		
7 ヒ素	mg/L																		
8 六価クロム	mg/L																		
9 亜硝酸態窒素	mg/L																		
10 シアン	mg/L																		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																		
12 フッ素	mg/L																		
13 ほう素	mg/L																		
14 四塩化炭素	mg/L																		
15 1,4-ジオキサン	mg/L																		
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																		
17 シクロロタン	mg/L																		
18 テトラクロロエチレン	mg/L																		
19 トリクロロエチレン	mg/L																		
20 ベンゼン	mg/L																		
21 塩素酸	mg/L																		
22 クロロ酢酸	mg/L																		
23 クロホルム	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 ブロモシクロメタン	mg/L																		
30 ブロモホルム	mg/L																		
31 ホルムアルデヒド	mg/L																		
32 亜鉛	mg/L																		
33 アルミニウム	mg/L																		
34 鉄	mg/L																		
35 銅	mg/L																		
36 ナトリウム	mg/L																		
37 マンガン	mg/L																		
38 塩化物イオン	mg/L	11.1											11.1						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																		
40 蒸発残留物	mg/L																		
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																		
42 ジェオスミン	mg/L																		
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																		
44 非イオン界面活性剤	mg/L																		
45 フェノール類	mg/L																		
46 有機物(TOC)	mg/L	<0.3											<0.3						
47 pH値	—	7.9											7.9						
48 味	—	異常なし											異常なし						
49 臭気	—	異常なし											異常なし						
50 色度	度	<1											<1						
51 濁度	度	<0.1											<0.1						

