

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 只見地区(浄水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	0回	0回	0回
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	0回	0回	0回
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	1.9	0.46	0.72	1回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	0.09	0.11	0.14	2回	1回	0回
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0回	0回	0回
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.003	0.005	0回	0回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0回	0回	0回
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	6.5	7.5	5.6	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	8.5	9.0	8.3	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	29	22	21	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	71	43	47	1回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3未満	0.4	0.5	2回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.6	6.5	6.7	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.7	1回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 黒谷地区(浄水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	0回	0回	0回
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	0回	0回	0回
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.49	0.18	0.58	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.09	0.08未満	0.10	2回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	0.09	0.10	0.12	3回	0回	0回
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.002	0回	0回	0回
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.003	0.005	0回	0回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.002	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001未満	0回	0回	0回
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01	0.02	0.05	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	3.6	3.3	3.1	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	3.9	4.3	3.5	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	24	17	18	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	37	22	27	0回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3未満	0.4	0.4	2回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.6	6.6	6.5	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
50. 色度	5度 以下	度	1.3	0.9	0.9	2回	1回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.2	0.2	0.1未満	0回	0回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 熊亀地区 (浄水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	0回	0回	0回
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	0回	0回	3回
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.52	0.39	0.45	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	0.12	0.15	0.16	1回	2回	0回
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	0.002	0.003	0.002	0回	0回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.003	0.002	0.002	0回	0回	0回
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.006	0.007	0.007	0回	0回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002	0.003	0.003	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0回	0回	0回
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. 7ルニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	5.3	5.4	5.2	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	6.0	6.2	5.7	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	28	30	30	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	63	56	64	3回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.5	0.4	0.6	3回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.7	6.7	6.6	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 小林地区（浄水）

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	0回	0回	0回
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	0回	0回	0回
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	1.8	0.34	1.0	1回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.09	1回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.05	0.09	0.05	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	0.09	0.07	0.07	3回	0回	0回
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.002	0.003	0.003	0回	0回	0回
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.003	0.006	0.008	0回	0回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.002	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.003	0.003	0回	0回	0回
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	7.4	10	7.5	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	12	16	9.5	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L 以下	mg/L	30	32	29	1回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	69	74	58	3回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物（TOC）	3mg/L 以下	mg/L	0.4	0.3未満	0.5	2回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.3	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 塩沢地区(浄水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	0回	0回	0回
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	0回	0回	0回
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.21	0.17	0.18	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.10	0.08未満	0.11	2回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	0.08	0.09	0.08	3回	0回	0回
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.002	0.003	0.003	0回	0回	0回
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.004	0.005	0.006	0回	0回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0回	0回	0回
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.04	0.06	0.05	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03	0.04	0.03未満	1回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01	0.03	0.05	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	5.3	5.6	5.1	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	4.3	4.5	4.3	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	21	23	21	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	69	62	47	2回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.4	0.3未満	0.3未満	1回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.4	6.5	6.5	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
50. 色度	5度 以下	度	0.9	0.6	1.0	3回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.8	0回	1回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 不動堂地区 (浄水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	0回	0回	0回
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	0回	0回	0回
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. アン化物イオン及び塩化アン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.26	0.22	0.71	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.11	0.08未満	0.12	2回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	0.12	0.45	0.19	1回	1回	1回
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.002	0回	0回	0回
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.003	0.003	0.005	0回	0回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.002	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0回	0回	0回
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.04	0.05	0.04	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	4.4	4.5	4.4	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	5.2	5.0	3.7	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	14	14	17	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	34	24	33	0回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.5	1回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.4	6.5	6.4	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	0回
50. 色度	5度 以下	度	1.3	0.7	0.8	2回	1回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.3	0.2	0.1未満	1回	0回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 叶津地区(浄水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	0回	0回	0回
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	0回	0回	0回
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.08	0.06	0.09	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	0.81	0.43	0.55	0回	0回	3回
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	0.026	0.013	0.009	1回	2回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.009	0.005	0.006	2回	1回	0回
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001	0.002	0.002	0回	0回	0回
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	1回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.033	0.022	0.013	1回	2回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.016	0.007	0.006	1回	1回	1回
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	0.006	0.007	0.004	2回	1回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001	0回	0回	0回
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.04	0.01未満	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.04	1回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.07	0回	1回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01	0.02	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	16	13	17	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	8.6	8.5	8.5	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	12	10	11	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	62	56	50	2回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.6	0.5	0.9	2回	1回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.9	7.0	7.1	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	3回
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	0回	0回	3回
50. 色度	5度 以下	度	1.0	0.5未満	1.1	1回	1回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.3	0.1未満	0.1未満	1回	0回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 只見地区(原水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	1.9	0.47	0.85	1回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08	0回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
25. ジブromクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.03	0.02	0.03	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.03	0.02	0.02	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	8.2	9.6	5.0	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	6.9	9.4	5.2	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	30	20	22	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	70	130	70	2回	1回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.3	6.4	6.3	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回
52. 嫌気性芽胞菌	—	CFU/10mL	0	0	0	0回	0回	0回
53. ジアルジア(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—
54. クリプトスポリジウム(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 黒谷地区(原水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	1	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.47	0.19	0.56	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.10	0.08未満	0.10	2回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
25. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. アモニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	3.3	2.8	2.8	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	2.6	2.2	2.6	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	20	15	17	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	36	71	46	1回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.4	6.4	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	異常なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5	0回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回
52. 嫌気性芽胞菌	—	CFU/10mL	0	0	0	0回	0回	0回
53. ジアルジア(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—
54. クリプトスポリジウム(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 熊亀地区（原水）

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.51	0.39	0.48	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
25. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.05	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. 7族元素及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.10	0.23	0.29	0回	1回	2回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	4.9	4.6	4.5	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.009	0.014	0.012	1回	2回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	4.0	4.4	4.5	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L 以下	mg/L	29	27	28	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	65	100	65	3回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物（TOC）	3mg/L 以下	mg/L	0.4	0.3未満	0.3	1回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.1	5.9	6.0	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.9	0.9	1.2	2回	1回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1	0.1	0回	0回	0回
52. 嫌気性芽胞菌	—	CFU/10mL	0	0	0	0回	0回	0回
53. ジアルジア（原虫）	検出されないこと	個/10L	不検出	不検出	不検出	0回	0回	0回
54. クリプトスポリジウム（原虫）	検出されないこと	個/10L	不検出	不検出	不検出	0回	0回	0回

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 小林地区(原水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	1.8	0.35	1.2	2回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.05	0.08	0.04	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	6.8	8.0	6.1	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	6.7	12	6.1	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	30	28	26	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	82	110	66	2回	1回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3	0.3未満	0.3未満	0回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.3	6.2	6.3	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回
52. 嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	0	0	0	0回	0回	0回
53. ジアルジア(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—
54. クリプトスポリジウム(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 塩沢地区(原水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陽性	陽性	陰性	—	—	—
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.21	0.17	0.19	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.13	0.08未満	0.12	2回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
25. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.04	0.04	0.03	0回	0回	0回
33. 7ルニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	5.3	4.8	4.8	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	4.0	4.0	4.0	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	22	20	21	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	69	100	75	3回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.4	6.3	6.3	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回
52. 嫌気性芽胞菌	—	CFU/10mL	0	0	0	0回	0回	0回
53. ジアルジア(原虫)	検出されないこと	個/10L	不検出	不検出	不検出	—	—	—
54. クリプトスポリジウム(原虫)	検出されないこと	個/10L	不検出	不検出	不検出	—	—	—

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 不動産地区(原水)

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	0	0	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.22	0.21	1.7	1回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.11	0.08未満	0.12	2回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	4.4	3.9	4.4	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	3	2.8	3.4	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	mg/L	14	12	26	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	32	32	48	0回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物(TOC)	3mg/L 以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.4	1回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.2	6.3	6.4	0回	0回	0回
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.6	1回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.2	0回	0回	0回
52. 嫌気性芽胞菌	—	CFU/10L	0	0	0	0回	0回	0回
53. ジアルジア(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—
54. クリプトスポリジウム(原虫)	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—

2017年・2018年・2019年 最大値一覧

統合簡易水道 叶津地区（原水）

検査項目	水質基準値	単位	2017年 最大値	2018年 最大値	2019年 最大値	1/10超過 回数	1/5超過 回数	1/2超過 回数
1. 一般細菌	100個/mL 以下	個/mL	2	4	2	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5. セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6. 鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7. ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8. 六価クロム化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	mg/L	0.07	0.06	0.07	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
14. 四塩化炭素	0.002mg/L 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
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	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17. ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18. テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19. トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20. ベンゼン	0.01mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21. 塩素酸	0.6mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
22. クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
23. クロロホルム	0.06mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
25. ジブromokロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
26. 臭素酸	0.01mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
31. ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
32. 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34. 鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	mg/L	1.0	1.2	1.8	0回	0回	3回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36. ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	mg/L	4.7	4.2	4.3	0回	0回	0回
37. マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	mg/L	0.077	0.049	0.065	0回	0回	3回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	3.7	4.2	3.7	0回	0回	0回
39. カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L 以下	mg/L	10	9	9.9	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	46	71	35	1回	0回	0回
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42. ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0回	0回	0回
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45. フェノール類	0.005mg/L 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46. 有機物（TOC）	3mg/L 以下	mg/L	0.6	0.5	0.5	3回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.4	6.0	6.0	0回	0回	0回
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異常なし	金気臭	金気臭	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	13	8.9	11	0回	0回	3回
51. 濁度	2度 以下	度	0.6	2.8	3.9	0回	1回	2回
52. 嫌気性芽胞菌	—	CFU/10mL	0	0	0	0回	0回	0回
53. ジアルジア（原虫）	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—
54. クリプトスポリジウム（原虫）	検出されないこと	個/10L	—	—	—	—	—	—