

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.008	0.008	0.004未満	2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	1.7	1.9	1.9	3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	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	0.06未満	0.10	0.09	2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. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001	0.002	0.001未満	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	0.005	0.001未満	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	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	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	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	6.2	11	6.5	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	13	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	23	24	29	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	47	63	71	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	0.3	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	—	6.9	7.3	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

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.021	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	0.6	0.44	0.49	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	0.11	0.09	3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	0.14	0.09	0.09	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	0.002	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. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.002	0.003	0.001未満	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	0.007	0.012	0.001未満	1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	0.001未満	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.002	0.005	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	0.03	0.02未満	0.02未満	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	0.03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	0.01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	3.4	3.5	3.6	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	4.4	9.5	3.9	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	23	21	24	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	34	40	37	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	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	—	6.7	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	1.4	1.2	1.3	0回	3回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.2	0.2	0.2	0回	0回	0回

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.011	0.004未満	0.004未満	0回	1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	0.39	0.56	0.52	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	0.06未満	0.16	0.12	1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	0.002	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	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
25. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.003	0.004	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	0.012	0.014	0.006	2回	0回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.002	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	0.003	0.004	0.002	1回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.004	0.005	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	4.7	5.4	5.3	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	0.005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	6.4	6.3	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	29	30	28	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	57	72	63	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	0.5	2回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.4	6.7	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	0.7	0.5未満	1回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.2	0.1未満	0回	0回	0回

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.010	0.009	0.004未満	0回	2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	1.9	1.8	3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	0.06	0.10	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	0.11	0.07	0.09	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	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. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.003	0.003	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	0.010	0.007	0.003	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	0.001未満	0回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.005	0.003	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	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	0.02	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	7.7	10	7.4	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	15	13	12	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	27	35	30	1回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	59	88	69	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	0.3未満	0.4	2回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.5	7.3	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	1.6	0.5未満	0回	1回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.4	0.1未満	1回	0回	0回

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.01	0.004未満	0.004未満	0回	1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	0.19	0.19	0.21	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	0.10	0.10	3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	0.07	0.12	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. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.002	0.006	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	0.005	0.015	0.004	1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	0.004	0.002	1回	0回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.002	0.003	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	0.03	0.04	0.04	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	0.07	0.03	0回	1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	5.3	5.5	5.3	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	0.005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	4.6	4.4	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	24	24	21	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	65	88	69	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	0.4	1回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.5	6.9	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	0.8	1.1	0.9	2回	1回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	<0.1	0回	0回	0回

平成27年、平成28年、平成29年 最大値一覧

統合簡易水道 寄岩地区（浄水）

検査項目	水質基準値	単位	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.52	0.60	0.84	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	0.07	0.10	0.17	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	0.002	0.002	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. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.003	0.001	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	0.011	0.002	1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	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	0.005	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	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	4.5	4.1	4.2	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	6.4	4.9	5.3	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	15	14	15	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	28	43	35	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	0.3未満	0回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.2	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	0.5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

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.30	0.40	0.26	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	0.10	0.11	3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	0.06未満	0.13	0.12	1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	0.002	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. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.001未満	0.003	0.001未満	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	0.009	0.003	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	0.002	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	0.003	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	0.08	0.04	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	4.2	4.8	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	3.5	4.3	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	14	15	14	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	29	36	34	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	0.3未満	0回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.2	6.4	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	0.6	0.5未満	1.3	1回	1回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.3	1回	0回	0回

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.018	0.004未満	0.004未満	0回	1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	0.05	0.08	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	0.37	0.49	0.81	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	0.013	0.013	0.026	0回	3回	0回
24. ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.007	0.005	0.009	1回	2回	0回
25. ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.002	0.003	0.001	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	0.002	1回	0回	0回
27. 総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	mg/L	0.022	0.024	0.033	0回	3回	0回
28. トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	mg/L	0.011	0.008	0.016	0回	2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	0.006	2回	1回	0回
30. ブロモホルム	0.09mg/L 以下	mg/L	0.002	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	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	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	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	0.01	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	15	17	16	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	11	8	8.6	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	9	13	12	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	59	78	62	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	0.6	0.6	3回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.5	6.9	6.9	—	—	—
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	1.2	1.4	1.0	1回	2回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.9	0.5	0.3	1回	2回	0回

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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. 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	0.55	0.61	1.9	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	0.08未満	1回	0回	0回
13. ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.02	0.02	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. 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	0.02	0.02	0.03	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	10	10	8.2	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	9.0	9.4	6.9	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	23	30	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	69	78	70	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	—	6.0	6.4	6.3	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	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	—	—	—	—	—	—

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陽性	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	0.28	0.28	0.47	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	0.11	0.10	3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	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	0.03	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	0.03	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	3.0	3.1	3.3	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	0.005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	2.1	2.3	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	19	19	20	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	35	59	36	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	—	6.1	6.5	6.4	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.5	0.6	0.5未満	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
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	—	—	—	—	—	—

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.005	0.002	0.001未満	1回	1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	0.40	0.57	0.51	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	0.02	0.03	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	0.14	0.12	0.10	0回	3回	0回
35. 銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	mg/L	0.01	0.01	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	4.5	4.5	4.9	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	0.025	0.013	0.009	1回	2回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	4.2	5.1	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	29	27	29	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	58	94	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	0.3未満	0.3	0.4	1回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	5.9	6.1	6.1	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.8	0.8	0.9	3回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.2	0.1	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	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

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	0.33	0.53	1.8	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	0.05	0.08	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	—	—	—	—	—	—
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	6.7	8.3	6.8	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	7.5	12	6.7	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	27	32	30	1回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	61	60	82	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	0回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	6.0	6.3	6.3	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	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	—	—	—	—	—	—

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	5	0	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陽性	陽性	陽性	—	—	—
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	0.20	0.20	0.21	0回	0回	0回
12. フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	mg/L	0.12	0.11	0.13	3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	0.04	0.04	0.04	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	5.1	5.4	5.3	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	0.005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	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	23	22	22	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	70	63	69	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	—	6.0	6.4	6.4	—	—	—
48. 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
49. 臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	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	—	—	—

平成27年、平成28年、平成29年 最大値一覧

統合簡易水道 寄岩地区（原水）

検査項目	水質基準値	単位	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	2	0	—	—	—
2. 大腸菌	検出されないこと	—	陰性	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	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	0.68	0.63	0.73	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	0.05	0.05	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	0.35	0.03未満	0.03未満	0回	0回	1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	5.6	3.4	3.8	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	0.008	0.005未満	0.005未満	1回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	8.8	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	21	13	14	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	56	25	44	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	—	5.9	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	—	微土臭	異常なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	0.7	0.5未満	0.5未満	1回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	0.2	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	—	—	—	—	—	—

平成27年、平成28年、平成29年 最大値一覧

統合簡易水道 不動堂地区（原水）

検査項目	水質基準値	単位	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	—	—	—
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	—	0.62	0.22	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	0.11	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	—	4.5	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回	0回	0回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	—	2.4	3.0	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	—	18	14	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	—	39	32	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回	0回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	—	6.3	6.2	0回	0回	1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	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	—	0.8	0.5未満	1回	0回	0回
51. 濁度	2度 以下	度	—	0.4	0.1未満	1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	—	—	—	—	—	—

平成27年、平成28年、平成29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	平成27年 最大値	平成28年 最大値	平成29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	1	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	0.06	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. アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	mg/L	0.02	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	1.9	1.1	1.0	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	4.5	5.2	4.7	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	0.078	0.071	0.077	0回	0回	3回
38. 塩化物イオン	200mg/L 以下	mg/L	3.2	4.8	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	11	10	0回	0回	0回
40. 蒸発残留物	500mg/L 以下	mg/L	46	41	46	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	0.8	0.6	0.6	2回	1回	0回
47. pH値	5.8以上8.6以下	—	5.8	6.4	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	—	異臭なし	異臭なし	異常なし	—	—	—
50. 色度	5度 以下	度	16	17	13	0回	0回	3回
51. 濁度	2度 以下	度	1.6	1.4	0.6	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	—	—	—	—	—	—