唐戸浄水場 原水 水質試験結果

項　目	基準値	2026/8	2026/5	2026/2	2025/11	平均値
		原水	原水	原水	原水	原水
1. 一般細菌	1ml中100個以下	6300	3600	340	1000	2810
2. 大腸菌	検出されないこと	検出	－	－	－	検出
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg／l以下	－	0.0003未満	－	0.0003未満	0.0003未満
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg／l以下	－	0.00005未満	－	0.00005未満	0.00005未満
5. セレン及びその化合物	0.01mg／l以下	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満
6. 鉛及びその化合物	0.01mg／l以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7. ひ素及びその化合物	0.01mg／l以下	－	0.002	－	0.001	0.001
8. 六価クロム化合物	0.05mg／l以下	－	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg／l以下	0.043	0.005	0.075	0.038	0.040
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	合計10mg／l以下	0.32	0.06	0.86	0.92	0.54
12. フッ素及びその化合物	0.8mg／l以下	0.11	0.11	0.05	0.09	0.09
13. ホウ素及びその化合物	1mg／l以下	－	0.06	－	0.06	0.06
14. 四塩化炭素	0.002mg／l以下	－	0.0002未満	－	0.0002未満	0.0002未満
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg／l以下	－	0.005未満	－	0.005未満	0.005未満
16. 1,1-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg／l以下	－	0.001未満	－	0.001未満	0.001未満
17. ジクロロメタン	0.02mg／l以下	－	0.0005未満	－	0.0005未満	0.005未満
18. テトラクロロエチレン	0.01mg／l以下	－	0.0005未満	－	0.0005未満	0.005未満
19. トリクロロエチレン	0.03mg／l以下	－	0.0005未満	－	0.0005未満	0.005未満
20. ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下	－	－	－	－	－
21. ベンゼン	0.01mg／l以下	－	0.0005未満	－	0.0005未満	0.005未満
22. 塩素酸	0.6mg／l以下	－	－	－	－	－
23. クロロ酢酸	0.02mg／l以下	－	－	－	－	－
24. クロロホルム	0.06mg／l以下	－	－	－	－	－
25. ジクロロ酢酸	0.04mg／l以下	－	－	－	－	－
26. ジブロモクロロメタン	0.1mg／l以下	－	－	－	－	－
27. 臭素酸	0.01mg／l以下	－	－	－	－	－
28. 総トリハロメタン	0.1mg／l以下	－	－	－	－	－
29. トリクロロ酢酸	0.2mg／l以下	－	－	－	－	－
30. ブロモジクロロメタン	0.03mg／l以下	－	－	－	－	－
31. ブロモホルム	0.09mg／l以下	－	－	－	－	－
32. ホルムアルデヒド	0.08mg／l以下	－	－	－	－	－
33. 亜鉛及びその化合物	1mg／l以下	－	0.009	－	0.006	0.01
34. アルミニウム及びその化合物	0.2mg／l以下	0.14	0.13	0.07	0.10	0.11
35. 鉄及びその化合物	0.3mg／l以下	0.25	0.22	0.27	0.21	0.24
36. 銅及びその化合物	1mg／l以下	－	0.01	－	0.01未満	0.01未満
37. ナトリウム及びその化合物	200mg／l以下	24.2	31.3	37.7	29.8	30.8
38. マンガン及びその化合物	0.05mg／l以下	0.057	0.117	0.042	0.026	0.061
39. 塩化物イオン	200mg／l以下	11.9	17.0	23.8	17.1	17.5
40. 硬　度	300mg／l以下	98.3	94.6	92.5	97.8	95.8
41. 蒸発残留物	500mg／l以下	201	205	232	216	214
42. 陰イオン界面活性剤	0.2mg／l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
43. ジェオスミン	0.00001mg／l以下	0.000018	0.000002	0.000006	0.000004	0.000008
44. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg／l以下	0.000032	0.000006	0.000001	0.000004	0.000005
45. 非イオン界面活性剤	0.02mg／l以下	－	0.002未満	－	0.002未満	0.002未満
46. フェノール類	0.005mg／l以下	－	0.0005未満	－	0.0005未満	0.0005未満
47. 有機物（全有機炭素TOC）	3mg／l以下	2.9	2.9	4.8	1.8	3.1
48. pH 値	5.8～8.6	7.8	7.6	8.5	8.3	8.1
49. 味	異常でないこと	－	－	－	－	－
50. 臭　気	異常でないこと	土臭・かび臭	異常でない	土臭・かび臭	土臭・かび臭	－
51. 色　度	5度以下	13	16	10	7	12
52. 濁　度	2度以下	12.8	6.0	16.0	6.4	10.3
水　温		30.0	26.4	10.3	14.0	20.2
残留塩素		－	－	－	－	－

唐戸浄水場系　給水栓　水質試験結果

項　目	基準値	2026/8		2026/5		2026/2		2025/11		平均値
		中間市給水		中間市給水		中間市給水		中間市給水		中間市給水
		唐戸濾過水	岩瀬給水	唐戸濾過水	岩瀬給水	唐戸濾過水	岩瀬給水	唐戸濾過水	岩瀬系給水	
1．一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2．大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出しない
3．カドミウム及びその化合物	0.003mg／l以下	0.0003未満	－	0.0003未満	－	0.0003未満	－	0.0003未満	－	0.0003未満
4．水銀及びその化合物	0.0005mg／l以下	0.00005未満	－	0.00005未満	－	0.00005未満	－	0.00005未満	－	0.00005未満
5．セレン及びその化合物	0.01mg／l以下	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満
6．鉛及びその化合物	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7．ひ素及びその化合物	0.01mg／l以下	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満
8．六価クロム化合物	0.05mg／l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9．亜硝酸態窒素	0.04mg／l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10．シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11．硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	合計10mg／l以下	0.46	－	0.28	－	1.01	－	1.01	－	0.7
12．フッ素及びその化合物	0.8mg／l以下	0.09	－	0.08	－	0.05未満	－	0.09	－	0.09
13．ホウ素及びその化合物	1mg／l以下	0.06	－	0.07	－	0.07	－	0.06	－	0.07
14．四塩化炭素	0.002mg／l以下	0.0002未満	－	0.0002未満	－	0.0002未満	－	0.0002未満	－	0.0002未満
15．1,4-ジオキサン	0.05mg／l以下	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満	－	0.005未満
16．1,1-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg／l以下	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－	0.002未満
17．ジクロロメタン	0.02mg／l以下	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.002未満
18．テトラクロロエチレン	0.01mg／l以下	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.001未満
19．トリクロロエチレン	0.03mg／l以下	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.003未満
20．ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	0.00005mg/L以下	－	0.000005未満		0.000005mg/L未満					
21．ベンゼン	0.01mg／l以下	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.001未満
22．塩素酸	0.6mg／l以下	0.08	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.07
23．クロロ酢酸	0.02mg／l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
24．クロロホルム	0.06mg／l以下	0.026	0.035	0.022	0.030	0.012	0.014	0.009	0.013	0.020
25．ジクロロ酢酸	0.04mg／l以下	0.012	0.014	0.011	0.006	0.010	0.010	0.003	0.003	0.009
26．ジブロモクロロメタン	0.1mg／l以下	0.003	0.004	0.005	0.005	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003
27．臭素酸	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28．総トリハロメタン	0.1mg／l以下	0.038	0.051	0.038	0.048	0.020	0.023	0.017	0.026	0.033
29．トリクロロ酢酸	0.2mg／l以下	0.012	0.013	0.012	0.014	0.008	0.009	0.005	0.006	0.010
30．ブロモジクロロメタン	0.03mg／l以下	0.010	0.012	0.011	0.013	0.006	0.007	0.006	0.009	0.009
31．ブロモホルム	0.09mg／l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.001未満
32．ホルムアルデヒド	0.08mg／l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.006	0.005未満	0.005未満	0.008未満
33．亜鉛及びその化合物	1mg／l以下	0.005	0.008	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.01未満
34．アルミニウム及びその化合物	0.2mg／l以下	0.11	0.12	0.08	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.08
35．鉄及びその化合物	0.3mg／l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
36．銅及びその化合物	1mg／l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
37．ナトリウム及びその化合物	200mg／l以下	27.9	－	32.7	－	39.2	－	31.8	－	33
38．マンガン及びその化合物	0.05mg／l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
39．塩化物イオン	200mg／l以下	17.4	17.6	20.7	20.9	30.8	31.1	21.0	20.6	22.5
40．硬　度	300mg／l以下	97.5	－	92.7	－	95.8	－	99.1	－	96
41．蒸発残留物	500mg／l以下	208	－	206	－	225	－	214	－	213
42．陰イオン界面活性剤	0.2mg／l以下	0.02未満	－	0.02未満	－	0.02未満	－	0.02未満	－	0.02未満
43．ジェオスミン	0.00001mg／l以下	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002mg/L	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
44．2-メチルイソボルネオール	0.00001mg／l以下	0.000007	0.000009	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001
45．非イオン界面活性剤	0.02mg／l以下	0.002未満	－	0.002未満	－	0.002未満	－	0.002未満	－	0.002未満
46．フェノール類	0.005mg／l以下	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満	－	0.0005未満
47．有機物（全有機炭素TOC）	3mg／l以下	1.6	1.6	1.3	1.3	1.4	1.4	1.1	1.1	1.4
48．pH 値	5.8～8.6	7.5	7.7	7.2	7.4	7.6	7.7	7.8	7.8	7.6
49．味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常なし
50．臭　気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常なし
51．色　度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
52．濁　度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水　温		30.0	30.5	26.3	25.4	11.0	11.0	15.3	16.1	20.7
残留塩素		1.0	0.6	0.7	0.2	0.5	0.3	0.6	0.3	0.5

令和7年度 唐戸浄水場系 水質試験結果

項　目	基準値（浄水）	令和7年度平均値	
		原水	浄水
1. 一般細菌	1ml中100個以下	2083	0
2. 大腸菌	検出されないこと	検出	不検出
3. カドミウム及びその化合物	0.003mg／l以下	0.0003未満	0.0003未満
4. 水銀及びその化合物	0.0005mg／l以下	0.00005未満	0.00005未満
5. セレン及びその化合物	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満
6. 鉛及びその化合物	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満
7. ひ素及びその化合物	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満
8. 六価クロム化合物	0.05mg／l以下	0.005未満	0.002未満
9. 亜硝酸態窒素	0.04mg／l以下	0.042	0.004未満
10. シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg／l以下	0.001未満	0.001未満
11. 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	合計10mg／l以下	0.6	1.0
12. フッ素及びその化合物	0.8mg／l以下	0.08	0.08
13. ホウ素及びその化合物	1mg／l以下	0.05	0.06
14. 四塩化炭素	0.002mg／l以下	0.0002未満	0.0002未満
15. 1,4-ジオキサン	0.05mg／l以下	0.005未満	0.005未満
16. 1,1-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg／l以下	0.001未満	0.004未満
17. ジクロロメタン	0.02mg／l以下	0.0005未満	0.002未満
18. テトラクロロエチレン	0.01mg／l以下	0.0005未満	0.001未満
19. トリクロロエチレン	0.03mg／l以下	0.0005未満	0.001未満
20. ベンゼン	0.01mg／l以下	0.0005未満	0.001未満
21. 塩素酸	0.6mg／l以下	－	0.06
22. クロロ酢酸	0.02mg／l以下	－	0.002未満
23. クロロホルム	0.06mg／l以下	－	0.016
24. ジクロロ酢酸	0.04mg／l以下	－	0.007
25. ジブロモクロロメタン	0.1mg／l以下	－	0.003
26. 臭素酸	0.01mg／l以下	－	0.001未満
27. 総トリハロメタン	0.1mg／l以下	－	0.027
28. トリクロロ酢酸	0.2mg／l以下	－	0.0073
29. ブロモジクロロメタン	0.03mg／l以下	－	0.007
30. ブロモホルム	0.09mg／l以下	－	0.0005未満
31. ホルムアルデヒド	0.08mg／l以下	－	0.005未満
32. 亜鉛及びその化合物	1mg／l以下	0.006	0.005未満
33. アルミニウム及びその化合物	0.2mg／l以下	0.175	0.073
34. 鉄及びその化合物	0.3mg／l以下	0.28	0.03未満
35. 銅及びその化合物	1mg／l以下	0.01未満	0.01未満
36. ナトリウム及びその化合物	200mg／l以下	25	27
37. マンガン及びその化合物	0.05mg／l以下	0.044	0.005未満
38. 塩化物イオン	200mg／l以下	14.8	19.4
39. 硬　度	300mg／l以下	91	91
40. 蒸発残留物	500mg／l以下	197	194
41. 陰イオン界面活性剤	0.2mg／l以下	0.02未満	0.02未満
42. ジェオスミン	0.00001mg／l以下	0.000004	0.0000021
43. 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg／l以下	0.000001未満	0.000002
44. 非イオン界面活性剤	0.02mg／l以下	0.002未満	0.002未満
45. フェノール類	0.005mg／l以下	0.0005未満	0.0005未満
46. 有機物（全有機炭素TOC）	3mg／l以下	2.7	1.4
47. pH 値	5.8～8.6	8.2	7.6
48. 味	異常でないこと	－	異常でない
49. 臭　気	異常でないこと		異常でない
50. 色　度	5度以下	14	1未満
51. 濁　度	2度以下	10.3	0.1未満
水　温		21.5	21.7
残留塩素		-	0.69