

# 給 水 栓 水 の 検 査 結 果

令和7年7月分

採水場所		広瀬浄水場系統		竜宮浄水場高区系統		竜宮浄水場低区系統		書上浄水場高区系統		書上浄水場低区系統		波志江配水場高区系統		波志江配水場低区系統	
		浄水場出口	遠矢公園	浄水場出口	宮子西公園	浄水場出口	坂東公園	浄水場出口	天野沼	浄水場出口	境伊与久沼公園	配水場出口	華蔵寺公園	配水場出口	三郷 ※3
採水年月日		令和7年7月23日		令和7年7月23日		令和7年7月23日		令和7年7月23日		令和7年7月23日		令和7年7月23日		令和7年7月23日	
天候		晴れ		晴れ		晴れ		曇り		晴れ		晴れ		晴れ	
気温(°C)		35.0		29.8		32.2		36.1		37.5		35.1		33.8	
水温(°C)		21.5		22.7		22.8		20.9		21.5		21.6		20.4	
遊離残留塩素(mg/L)		0.38		0.34		0.34		0.54		0.40		0.38		0.30	
番号	検査項目	基準値													
1	一般細菌	100CFU/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出(陰性)												
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.005	0.001未満						
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.56	0.29	0.02未満	0.02未満	0.03	0.19	2.76	1.68	1.49	1.46	0.48	0.52	0.51
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.11	0.14	0.12	0.12	0.12	0.05	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.06	0.07	0.09	0.09	0.09	0.08	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満												
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05mg/L以下	0.005未満												
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※1	0.04mg/L以下	0.0014	0.0009	0.0002未満										
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.0002未満												
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002未満												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0003	0.0002未満											
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.0002未満												
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.13	0.14	0.19	0.19	0.18	0.17	0.06未満	0.06未満	0.09	0.09	0.07	0.07	0.09
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満												
23	クロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.014	0.019	0.014	0.017	0.017	0.019	0.021
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.009	0.013	0.014	0.005	0.010	0.003未満	0.010
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.001	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001未満										
27	総トリクロロメタン	0.1mg/L以下	0.006	0.008	0.009	0.010	0.009	0.014	0.019	0.030	0.023	0.029	0.024	0.027	0.030
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.010	0.013	0.013	0.015	0.012	0.014	0.014
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満												
32	亜鉛及びその化合物	1.0g/L以下	0.01未満												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満												
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.0	16.9	21.6	21.3	21.4	19.9	9.4	7.8	7.5	7.4	9.7	8.7	8.9
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満									
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13.2	11.7	14.4	14.6	14.4	13.9	12.1	9.6	9.1	9.1	8.7	8.3	8.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	88	83	72	72	71	68	51	38	37	35	38	34	34
40	蒸発残留物	500mg/L以下	197	180	186	177	167	166	90	100	78	88	92	83	76
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満												
42	ジエチルシラン	0.00001mg/L以下	0.000001未満												
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/L以下	0.000001未満												
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満												
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満												
46	有機物	3mg/L以下	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.7	7.8	7.9	8.0	7.9	7.9	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6
48	味	異常でないこと	異常なし												
49	臭気	異常でないこと	異常なし												
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	1.5	0.5未満									
51	濁度	2度以下	0.1未満												
	放射性セシウム134		不検出		不検出				不検出						
	放射性セシウム137	※2	不検出		不検出				不検出						
	放射性ヨウ素131		不検出		不検出				不検出						

1ヶ月に1回行う項目

※1 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  
 ※3 三郷地区農業集落排水処理施設

※2 管理目標値として放射性セシウムの合計値10Bq/kg 放射性ヨウ素は設定なし  
 なお、不検出とは、測定の結果、検出限界値未満であることを表します。

# 給 水 栓 水 の 検 査 結 果

令和7年7月分

採水場所		赤堀磯配水場系統		赤堀西久保配水場系統		あずま浄水場高区系統		あずま浄水場低区系統		境下武士浄水場系統		境ふちな配水場系統	
		配水場出口	赤堀結婚の森	配水場出口	赤堀花しょうぶ園	浄水場出口	三百石南公園	浄水場出口	平井公園	浄水場出口	平塚公園	配水場出口	境矢ノ原公園
採水年月日		令和7年7月29日		令和7年7月29日		令和7年7月29日		令和7年7月29日		令和7年7月29日		令和7年7月29日	
天候		晴れ		晴れ		晴れ		晴れ		晴れ		晴れ	
気温(°C)		31.1	33.8	33.5	31.9	34.1	36.5	34.1	36.5	33.0	32.5	32.0	34.0
水温(°C)		25.9	27.1	21.7	26.1	21.2	28.5	21.5	28.0	20.8	28.0	24.2	26.2
遊離残留塩素(mg/l)		0.42	0.32	0.46	0.32	0.56	0.56	0.46	0.39	0.37	0.30	0.45	0.35
番号	検査項目	基準値											
1	一般細菌	100CFU/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出(陰性)										
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満										
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満										
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満										
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満										
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.003	0.004	0.002	0.001未満						
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.002未満										
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	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										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.52	0.49	0.48	0.51	0.44	0.45	0.48	0.52	0.07	0.07	0.29
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.05未満										
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	0.02	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.07	0.07	0.05
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満										
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05mg/l以下	0.005未満										
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※1	0.04mg/l以下	0.0002未満										
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.0002未満										
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002未満										
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002未満										
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.0002未満										
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満										
23	クロホルム	0.06mg/l以下	0.025	0.023	0.020	0.025	0.019	0.020	0.013	0.017	0.001未満	0.001未満	0.010
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005	0.003未満	0.013	0.003未満	0.011	0.007	0.012	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満										
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	0.031	0.029	0.025	0.031	0.023	0.025	0.017	0.022	0.003	0.005	0.019
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.016	0.016	0.015	0.016	0.014	0.014	0.015	0.017	0.003未満	0.003未満	0.007
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	0.003	0.004	0.001未満	0.001未満	0.004
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	0.001未満										
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満										
32	亜鉛及びその化合物	1.0g/l以下	0.01未満										
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満										
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満										
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満										
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.6	5.4	5.3	5.6	5.1	5.2	5.4	5.6	17.9	18.2	13.1
37	マンガニウム及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満										
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.8	6.6	6.3	6.8	6.0	6.2	6.4	6.9	11.2	11.2	9.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	26	23	22	23	23	22	24	24	77	77	56
40	蒸発残留物	500mg/l以下	95	97	88	92	87	85	89	97	168	169	147
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満										
42	ジエオキシ	0.00001mg/l以下	0.000001未満										
43	2-メチルイソプロパノール	0.00001mg/l以下	0.000001未満										
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満										
45	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満										
46	有機物	3mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2未満	0.2未満	0.3
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	8.1	8.1	8.0
48	味	異常でないこと	異常なし										
49	臭気	異常でないこと	異常なし										
50	色度	5度以下	0.5未満										
51	濁度	2度以下	0.1未満										
	放射性セシウム134												不検出
	放射性セシウム137	※2											不検出
	放射性ヨウ素131												不検出

1ヶ月に1回行う項目

※1 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

※2 管理目標値として放射性セシウムの合計値10Bq/kg 放射性ヨウ素は設定なし  
なお、不検出とは、測定の結果、検出限界値未満であることを表します。