

令和8年度5月 供給水 試験結果

水質基準項目

		自己水系				県水系				参考	備考
採水日	令和8年5月12日 火曜日	採水地点名	東久代2丁目	栄根2丁目	萩原台西3丁目	向陽台1丁目	丸山台1丁目	けやき坂2丁目	久代浄水池		
		天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
		採水時刻	9:10	9:45	10:20	9:45	11:00	12:20	8:55		
		気温(℃)	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5		
		水温(℃)	18.3	19.7	21.1	20.0	21.5	18.5	16.5		
項目名		基準値									
1	一般細菌	100個/1mL以下	0	0	0	0	0	0	0	病原生物	
2	大腸菌	検出されないこと	未検出	未検出	未検出	未検出	未検出	未検出	未検出		
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	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	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	0.001未満	0.001未満	無機物/ 重金属	
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		
7	ヒ素及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物	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		
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		
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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.2	1.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1.3		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.20	0.21	0.16	0.16	0.16	0.17	0.22		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	一般 有機物	
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	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	0.005未満	0.005未満		
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	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		
17	ジクロロメタン	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		
18	テトラクロロエチレン	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		
19	トリクロロエチレン	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		
20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	0.000017	0.000016	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000015		
21	ベンゼン	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	消毒副 生成物	
22	塩素酸	0.6mg/L以下	0.12	0.12	0.06未満	0.06	0.06	0.06	0.11		
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		
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	0.003	0.013	0.011	0.012	0.010	0.002		
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.005	0.005	0.006	0.006	0.003未満		
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002		
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		
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.009	0.011	0.024	0.020	0.022	0.018	0.006		
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.007	0.007	0.006	0.006	0.003未満		
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.004	0.008	0.007	0.007	0.006	0.002		
31	ブロモホルム	0.09mg/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	着色	
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満		
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L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		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02		
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	味	
36	銅及びその化合物	1.0mg/L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		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.9	17.8	9.0	9.1	9.1	9.1	18.0	着色	
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/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	味	
39	塩化物イオン	200mg/L以下	17.5	17.2	13.6	13.6	13.6	13.6	16.8		
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	61.3	61.4	38.9	39.1	39.1	39.0	58.8	発泡	
41	蒸発残留物	500mg/L以下	142	135	73	79	74	76	129		
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	0.02未満	0.02未満	かび臭	
43	ジェオスミン	0.01 μg/L以下	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
44	2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/L以下	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	発泡	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/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		
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	0.0005未満	0.0005未満	臭気	
47	有機物	3mg/L以下	0.4	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.4		
48	PH値	5. 8以上8. 6以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	基礎的 性状	
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		
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		
51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5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		

結果の欄が---は、水道法により毎月水質検査を実施しなくてよい項目です。

令和8年度5月 供給水 試験結果

水質管理目標項目

			自己水系		県水系				参考
採水日	令和8年5月12日 火曜日	採水地点名	東久代2丁目	栄根2丁目	萩原台西3丁目	向陽台1丁目	丸山台1丁目	けやき坂2丁目	久代浄水池
		天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
		採水時刻	9:10	9:45	10:20	9:45	11:00	12:20	8:55
		気温(℃)	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
		水温(℃)	18.3	19.7	21.1	20.0	21.5	18.5	16.5
項目名		目標値							
1	アンチモン	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
2	ウラン	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	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル	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
4	削除		---	---	---	---	---	---	---
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	削除		---	---	---	---	---	---	---
7	削除		---	---	---	---	---	---	---
8	トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジエチルヘキシル	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
11	削除		---	---	---	---	---	---	---
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
13	ジクロロアセトトル	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001未満
14	抱水クロール	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002未満
15	農薬類	1mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
16	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.4	0.6	0.8	0.8	0.6
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	60.3	60.3	60.3	60.3	60.3	60.3	60.3
18	マンガン及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下	2.9	3.3	2.7	2.3	2.9	2.2	5.1
20	1,1,1-トリクロロエタン	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
21	メチル-tertブチルエーテル	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
22	有機物等(KMnO4)	3mg/L以下	0.3	0.5	1.0	1.1	1.1	1.0	0.5
23	臭気強度(TON)	3以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
24	蒸発残留物	3mg/L以上200mg/L以下	142	135	73	79	74	76	129
25	濁度	1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
26	pH値	7.5程度	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.1	-1.1	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5	-1.3
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	1	1	1	2	0	1	0
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

結果の欄が---は、水道法により毎月水質検査を実施しなくてよい項目です。