

令和7年12月度 供給水 試験結果

水質基準項目

採水日	令和7年12月9日 火曜日	県水系				自己水系		参考	備考	
		湯山台1丁目	向陽台1丁目	丸山台1丁目	けやき坂2丁目	東久代2丁目	南花屋敷1丁目	久代浄水池		
		採水地点名	湯山台1丁目	向陽台1丁目	丸山台1丁目	けやき坂2丁目	東久代2丁目	南花屋敷1丁目	久代浄水池	
		天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
		採水時刻	11:15	9:10	9:45	10:30	9:15	10:30	8:35	
		気温(℃)	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	
		水温(℃)	13.2	12.1	14.8	13.4	17.1	17.4	19.0	
		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							
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	無機物/ 重金属						
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	
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							
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	---	---	---	---	---	---	---	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.19	0.19	0.19	0.19	0.21	0.21	0.23	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	一般 有機物						
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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							
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満							
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満							
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満							
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満							
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.08	0.08	0.08	0.08	0.15	0.15	0.15	消毒副 生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.005	0.006	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	
26	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	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.014	0.015	0.017	0.014	0.009	0.009	0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.006	0.007	0.006	0.003	0.003	0.002	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満							
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	着色
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	
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	0.1未満							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.9	10.8	10.8	10.8	21.5	21.6	22.4	味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	着色						
38	塩化物イオン	200mg/L以下	15.2	15.1	15.0	15.2	19.2	19.2	19.1	味
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49.4	49.3	49.3	48.6	57.5	57.0	54.8	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	85	84	89	85	146	146	141	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	
42	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	かび臭
43	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	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	発泡 臭気
45	フェノール類	0.005mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---	
46	有機物	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	味
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	基礎的 性状
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	0.5未満							
51	濁度	2度以下	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7年12月度 供給水 試験結果

水質管理目標項目

採水日	令和7年12月9日 火曜日	採水地点名	県水系				自己水系		参考
			湯山台1丁目	向陽台1丁目	丸山台1丁目	けやき坂2丁目	東久代2丁目	南花屋敷1丁目	久代浄水池
		天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
		採水時刻	11:15	9:10	9:45	10:30	9:15	10:30	8:35
		気温(℃)	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
		水温(℃)	13.2	12.1	14.8	13.4	17.1	17.4	19.0
項目名	目標値								
1	アンチモン	0.02mg/L以下	0.002未満						
2	ウラン	0.002mg/L以下	0.0002未満						
3	ニッケル	0.02mg/L以下	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						
6	削除		---	---	---	---	---	---	---
7	削除		---	---	---	---	---	---	---
8	トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満						
9	フタル酸ジエチルヘキシル	0.08mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
11	削除		---	---	---	---	---	---	---
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
13	ジクロロアセトニル	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
14	抱水コロイド	0.02mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
15	農薬類	1mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.6	0.7	0.7	0.4	0.4	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	49.4	49.3	49.3	48.6	57.5	57.0	54.8
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満						
19	遊離炭酸	20mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	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						
22	有機物等(KMnO4)	3mg/L以下	0.8	0.8	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6
23	臭気強度(TON)	3以下	---	---	---	---	---	---	---
24	蒸発残留物	3mg/L以上200mg/L以下	85	84	89	85	146	146	141
25	濁度	1度以下	0.1未満						
26	pH値	7.5程度	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4
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	---	---	---	---	---	---	---
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)	---	---	---	---	---	---	---
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満						
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03
31	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	---	---	---	---	---	---	---

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。