

令和7年度

給水地点水質検査結果

上飯野配水場前

採水年月日		令和7年 4月14日	令和7年 5月19日	令和7年 6月9日	令和7年 7月14日	令和7年 8月18日	令和7年 9月8日	令和7年 10月14日	令和7年 11月4日				
採水時刻		10:45	10:50	10:35	10:40	10:15	10:40	10:25	10:20				
天候	前日	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴				
	当日	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴				
気温													
水温		16.1	20.1	20.5	26.5	27.8	28.0	21.4	18.6				
残留塩素		mg/L	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5			
水質基準項目		水質基準値											
1	一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL 以下	0	0	0	0	0	0				
2	大腸菌	MPN/100mL	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				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L 以下		< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L 以下		< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002			
9	亜硝酸態塗素	mg/L	0.04mg/L 以下		< 0.004		< 0.004			< 0.004			
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
11	硝酸態塗素及び亜硝酸態塗素	mg/L	10mg/L 以下		0.53		0.34			0.64			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L 以下		0.09		0.10			0.08			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下		0.03		0.04			0.03			
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L 以下		< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L 以下		< 0.005		< 0.005			< 0.005			
16	シス-1,4-ジクロロエタレン及びトランス-1,2-ジクロロエタレン	mg/L	0.04mg/L 以下		< 0.004		< 0.004			< 0.004			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L 以下	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002			
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L 以下	0.010	0.015	0.017	0.014	0.014	0.010	0.012	0.015		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L 以下		< 0.003		< 0.003			< 0.003			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L 以下	0.006	0.009	0.009	0.008	0.008	0.005	0.008	0.005		
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L 以下	0.026	0.037	0.039	0.034	0.032	0.023	0.028	0.030		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L 以下		< 0.003		< 0.003			< 0.003			
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L 以下	0.008	0.011	0.011	0.009	0.007	0.006	0.006	0.009		
30	プロモホルム	mg/L	0.05mg/L 以下	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.05mg/L 以下		< 0.008		< 0.008			< 0.008			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下		< 0.1		< 0.1			< 0.1			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L 以下		0.07		0.03			0.04			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L 以下		< 0.03		< 0.03			< 0.03			
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下		< 0.1		< 0.1			< 0.1			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L 以下		18.0		22.5			19.3			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L 以下		< 0.005		< 0.005			< 0.005			
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L 以下	19.8	19.9	19.0	19.0	18.9	24.9	18.8	25.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L 以下		99		106			104			
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L 以下		187		229			210			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L 以下		< 0.02		< 0.02			< 0.02			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L 以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		
43	2-メチルソルボネオール	mg/L	0.00001mg/L 以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.005		< 0.005			< 0.005			
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L 以下		< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L 以下	0.9	1.0	1.0	0.5	0.6	0.5	0.7	0.9		
47	pH値		5.8以上 8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7		
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度	度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
51	濁度	度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		

令和7年度

給水地点水質検査結果

上飯野配水場前

採水年月日		令和7年 4月14日	令和7年 5月19日	令和7年 6月9日	令和7年 7月14日	令和7年 8月18日	令和7年 9月8日	令和7年 10月14日	令和7年 11月4日				
水質管理目標設定項目		目標値											
1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002				
2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L 以下		< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002				
3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002				
4 削除	mg/L	-											
5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L 以下		< 0.0004		< 0.0004			< 0.0004				
6 削除	削除	-											
7 削除	削除	-											
8 トルエン	mg/L	0.4mg/L 以下		< 0.04		< 0.04			< 0.04				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.05mg/L 以下		< 0.008		< 0.008			< 0.008				
10 蕊塩素酸	mg/L	0.6mg/L 以下											
11 削除	削除	-											
12 二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L 以下											
13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001				
14 抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002				
15 農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下												
16 残留塩素	mg/L	1mg/L 以下	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5			
17 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	10mg/L以上 100mg/L以下		99		※ 106			※ 104				
18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001		< 0.001			< 0.001				
19 遊離炭酸	mg/L	20mg/L 以下		10.1		7.1			6.5				
20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L 以下		< 0.03		< 0.03			< 0.03				
21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002				
22 有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L	3mg/L 以下		2.2		1.3			2.5				
23 臭気強度（T.O.N）		3以下		1		1			1				
24 蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上 200mg/L以下		187		※ 229			※ 210				
25 濁度	度	1度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
26 pH		7.5程度	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7			
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		-0.5		-0.3			-0.3				
28 従属栄養細菌	CFU/ml	2000CFU/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0			
29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L 以下		< 0.002		< 0.002			< 0.002				
30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L 以下		0.07		0.03			0.04				
31 ベルフルオロオクタノンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005mg/L 以下		< 0.000005		< 0.000005			< 0.000005				
要 檢 討 項 目		目標値											
1 モリブデン	mg/L	0.07mg/L 以下											
維持管理項目													
1 アンモニア態窒素	mg/L	-											
2 化学的酸素要求量 (C.O.D)	mg/L	-											
3 生物化学的酸素要求量 (B.O.D)	mg/L	-											
4 浮遊物質	mg/L	-											
5 総窒素	mg/L	-											
6 総リン	mg/L	-											
7 アルカリ度	mg/L	-											
8 電気伝導率	μS/cm	-	280	297	284	337	349	293	322	297			
9 溶存酸素	mg/L	-											
10 トリハロメタン生成能	mg/L	-											
11 紫外線吸光度(E260)		-											
12 嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	-											

※目標値を超えていませんが水質基準値以内で問題ありません。