

令和8年度

給水地点水質検査結果

北子安配水場前

採水年月日		令和8年																	
採水時刻		4月14日																	
天候	前日		晴																
	当日		晴																
気温																			
水温			17.5																
残留塩素 mg/L			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																
2	大腸菌 MPN/100mL	検出されないこと	不検出																
3	カドミウム及びその化合物 mg/L	0.003mg/L 以下																	
4	水銀及びその化合物 mg/L	0.0005mg/L 以下																	
5	セレン及びその化合物 mg/L	0.01mg/L 以下																	
6	鉛及びその化合物 mg/L	0.01mg/L 以下																	
7	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.01mg/L 以下																	
8	六価クロム化合物 mg/L	0.02mg/L 以下																	
9	亜硝酸態窒素 mg/L	0.04mg/L 以下																	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	0.01mg/L 以下																	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10mg/L 以下																	
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8mg/L 以下																	
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1.0mg/L 以下																	
14	四塩化炭素 mg/L	0.002mg/L 以下																	
15	1,4-ジオキサン mg/L	0.05mg/L 以下																	
16	ジシロロクロロメタン及びトリクロロメタン mg/L	0.04mg/L 以下																	
17	ジクロロメタン mg/L	0.02mg/L 以下																	
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01mg/L 以下																	
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01mg/L 以下																	
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ノール (PFOS) mg/L	0.000005mg/L 以下																	
21	ベンゼン mg/L	0.01mg/L 以下																	
22	塩素酸 mg/L	0.6mg/L 以下	0.08																
23	クロロ酢酸 mg/L	0.02mg/L 以下																	
24	クロロホルム mg/L	0.06mg/L 以下	0.017																
25	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03mg/L 以下																	
26	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1mg/L 以下	0.008																
27	臭素酸 mg/L	0.01mg/L 以下																	
28	総トリハロメタン mg/L	0.1mg/L 以下	0.040																
29	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03mg/L 以下																	
30	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03mg/L 以下	0.013																
31	ブロモホルム mg/L	0.09mg/L 以下	0.002																
32	ホルムアルデヒド mg/L	0.08mg/L 以下																	
33	亜鉛及びその化合物 mg/L	1.0mg/L 以下																	
34	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.2mg/L 以下																	
35	鉄及びその化合物 mg/L	0.3mg/L 以下																	
36	銅及びその化合物 mg/L	1.0mg/L 以下																	
37	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200mg/L 以下																	
38	マンガン及びその化合物 mg/L	0.05mg/L 以下																	
39	塩化物イオン mg/L	200mg/L 以下	20.5																
40	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) mg/L	300mg/L 以下																	
41	蒸発残留物 mg/L	500mg/L 以下																	
42	陰イオン界面活性剤 mg/L	0.2mg/L 以下																	
43	ジェオスミン mg/L	0.00001mg/L 以下	< 0.000001																
44	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001mg/L 以下	< 0.000001																
45	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02mg/L 以下																	
46	フェノール類 mg/L	0.005mg/L 以下																	
47	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) mg/L	3mg/L 以下	1.3																
48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.6																
49	味	異常でないこと	異常なし																
50	臭気	異常でないこと	異常なし																
51	色度 度	5度 以下	< 1																
52	濁度 度	2度 以下	< 0.1																

令和8年度

給水地点水質検査結果

北子安配水場前

採水年月日		令和8年 4月14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											
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L 以下											
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L 以下											
4	削除	mg/L	-											
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L 以下											
6	削除	削除	-											
7	削除	削除	-											
8	トルエン	mg/L	0.4mg/L 以下											
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L 以下											
10	亜塩素酸	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											
14	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L 以下											
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	0.5										
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											
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下											
19	遊離炭酸	mg/L	20mg/L 以下											
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L 以下											
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L 以下											
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L 以下											
23	臭気強度(TON)		3以下											
24	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上 200mg/L以下											
25	濁度	度	1度 以下	< 0.1										
26	pH		7.5程度	7.6										
27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし 極力近づける											
28	従属栄養細菌	CFU/ml	2000CFU/ml 以下	0										
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L 以下											
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L 以下											
要 検 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	アンモニウム態窒素	mg/L	-											
2	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-											
3	生物学的酸素要求量(BOD)	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	μ S/cm	-	289										
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す水質基準値以内で問題ありません。