

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	馬渡配水場
採 水 場 所	長砂（長砂転作推進センター）
採 水 日 時	令和8年8月4日 10時15分
遊 離 残 留 塩 素	0.43mg/L

検 査 項 目			単 位	検 査 結 果	検 査 項 目			単 位	検 査 結 果
1	一般細菌		個/mL	0	28	総トリハロメタン		mg/L	0.031
2	大腸菌		-	不検出	29	トリクロロ酢酸		mg/L	0.006
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	30	ブロモジクロロメタン		mg/L	0.010
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	31	ブロモホルム		mg/L	0.001
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	32	ホルムアルデヒド		mg/L	0.008 未満
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	33	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.001
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	34	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.11
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	35	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	36	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	37	ナトリウム及びその化合物		mg/L	13.1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.78	38	マンガン及びその化合物		mg/L	0.001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08	39	塩化物イオン		mg/L	15.9
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	59
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	41	蒸発残留物		mg/L	140
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	42	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 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		mg/L	0.001 未満	43	ジェオスミン		mg/L	0.000001
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	44	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	45	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	46	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
20	PFOS及びPFOA		mg/L	0.000005 未満	47	有機物(TOC)		mg/L	0.6
21	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	48	p H 値		-	7.7
22	塩素酸		mg/L	0.09	49	味		-	異常なし
23	クロロ酢酸		mg/L	0.002 未満	50	臭 気		-	異常なし
24	クロロホルム		mg/L	0.012	51	色 度		度	0.5 未満
25	ジクロロ酢酸		mg/L	0.003 未満	52	濁 度		度	0.1 未満
26	ジブロモクロロメタン		mg/L	0.008	53	アンモニア態窒素		mg/L	0.05 未満
27	臭素酸		mg/L	0.001 未満	54				

判 定	上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。
備 考	

茨城県ひたちなか市上下水道事業管理者 小倉 健