

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7年12月2日 10時15分
遊 離 残 留 塩 素	0.41mg/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	27	総トリハロメタン	mg/L	0.015
2	大腸菌	-	不検出	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003 未満
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	30	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	31	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	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.002
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	34	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	35	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	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.6
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.21	37	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 未満	38	塩化物イオン	mg/L	15.3
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	40	蒸発残留物	mg/L	119
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	0.001 未満	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	43	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	44	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	45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	46	有機物(TOC)	mg/L	0.5
21	塩素酸	mg/L	0.06 未満	47	p H 値	-	7.5
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	48	味	-	異常なし
23	クロロホルム	mg/L	0.003	49	臭 気	-	異常なし
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003 未満	50	色 度	度	0.5 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	51	濁 度	度	0.1 未満
26	臭素酸	mg/L	0.001 未満	52	アンモニア態窒素	mg/L	0.05 未満

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水道事業管理者 堀川 滋