

鶴来浄水場水質基準と水質検査結果(毎日項目)

毎日の検査項目:22項目

毎月1回更新します。(場所:浄水池 時刻:午前10時00分)

令和8年8月17日分

番号	基準項目	検査結果	基準値
1	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/L	3 mg/L 以下
2	pH値	7.54	5.8 以上 8.6 以下
3	味	異常なし	異常でないこと
4	臭気	異常なし	異常でないこと
5	色度	0.2 度	5 度以下
6	濁度	0.01 度未満	2 度以下
7	アルミニウム及びその化合物	0.03 mg/L	0.2 mg/L 以下
8	鉄及びその化合物	0.01 mg/L 未満	0.3 mg/L 以下
9	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下
10	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.19 mg/L	10 mg/L 以下
12	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下
13	塩化物イオン	6.8 mg/L	200 mg/L 以下
14	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	0.8 mg/L 以下
15	ナトリウム及びその化合物	5.93 mg/L	200 mg/L 以下
16	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.6 mg/L	300 mg/L 以下

番号	水質管理目標設定項目	検査結果	目標値
17	残留塩素	0.54 mg/L	1 mg/L 以下 (衛生上必要な措置として遊離残留塩素0.1 mg/L 以上)
18	亜塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下

番号	参考項目	検査結果	摘要
19	総アルカリ度	32.5 mg/L	水質管理指標
20	電気伝導率	113.5 μ S/cm	
21	アンモニア態窒素	0.01 mg/L 未満	
22	硫酸イオン	10.7 mg/L	

<参考> ダム湖の状況等

令和8年8月17日(月) 9時(原水濁度は10時)

手取川ダム水位	429.33 m (海拔)	手取川ダム貯水量	49,763 千m ³
取水口の河川水位	1.50 m	浄水場の原水濁度	4.6 度

注) 毎日項目とは、水道法で1日1回検査することとされている項目(色、濁り、残留塩素)のほか、浄水場内の水質管理上、必要とされる項目を週に3～5回実施している検査項目です。