

## 鶴来浄水場水質基準と水質検査結果(基準項目)

水道水質基準項目:52項目(基1～基32)

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4月22日分

番号	検査項目	検査結果	基準値
基 1	一般細菌	1 個/mL 未満	100 個/mL 以下
基 2	大腸菌	不検出	検出されないこと
基 3	カドミウム及びその化合物	-	0.003 mg/L 以下
基 4	水銀及びその化合物	-	0.0005 mg/L 以下
基 5	セレン及びその化合物	-	0.01 mg/L 以下
基 6	鉛及びその化合物	-	0.01 mg/L 以下
基 7	ヒ素及びその化合物	-	0.01 mg/L 以下
基 8	六価クロム化合物	-	0.02 mg/L 以下
基 9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20 mg/L	10 mg/L 以下
基 12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	0.8 mg/L 以下
基 13	ホウ素及びその化合物	-	1.0 mg/L 以下
基 14	四塩化炭素	-	0.002 mg/L 以下
基 15	1,4-ジオキサン	-	0.05 mg/L 以下
基 16	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	0.04 mg/L 以下
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	-	
基 17	ジクロロメタン	-	0.02 mg/L 以下
基 18	テトラクロロエチレン	-	0.01 mg/L 以下
基 19	トリクロロエチレン	-	0.01 mg/L 以下
基 20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	-	0.00005mg/L以下
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	-	
基 21	ベンゼン	-	0.01 mg/L 以下
基 22	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下
基 23	クロロ酢酸	-	0.02 mg/L 以下
基 24	クロロホルム	-	0.06 mg/L 以下
基 25	ジクロロ酢酸	-	0.03 mg/L 以下
基 26	ジブロモクロロメタン	-	0.1 mg/L 以下
基 27	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下
基 28	総トリハロメタン	-	0.1 mg/L 以下
基 29	トリクロロ酢酸	-	0.03 mg/L 以下
基 30	ブロモジクロロメタン	-	0.03 mg/L 以下
基 31	プロモホルム	-	0.09 mg/L 以下
基 32	ホルムアルデヒド	-	0.08 mg/L 以下

注:基27(総トリハロメタン)の結果値は、基23,基25,基29及び基30の合計値ですが、統計処理上、小数点以下3桁目が一致しない場合があります。

検査結果が『-』となっている項目は四半期に1回検査を行う項目であり、5月、8月、10月、2月に検査を行う予定です。

## 鶴来浄水場水質基準と水質検査結果(基準項目つづき)

水道水質基準項目:52項目(基33~基52)

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4月22日分

番号	検査項目	検査結果	基準値
基 33	亜鉛及びその化合物	-	1.0 mg/L 以下
基 34	アルミニウム及びその化合物	0.03 mg/L	0.2 mg/L 以下
基 35	鉄及びその化合物	0.01 mg/L 未満	0.3 mg/L 以下
基 36	銅及びその化合物	-	1.0 mg/L 以下
基 37	ナトリウム及びその化合物	4.26 mg/L	200 mg/L 以下
基 38	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下
基 39	塩化物イオン	5.9 mg/L	200 mg/L 以下
基 40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	29.1 mg/L	300 mg/L 以下
基 41	蒸発残留物	50 mg/L	500 mg/L 以下
基 42	陰イオン界面活性剤	-	0.2 mg/L 以下
基 43	ジエオスミン	-	0.00001 mg/L 以下
基 44	2-メチルイソボルネオール	-	0.00001 mg/L 以下
基 45	非イオン界面活性剤	-	0.02 mg/L 以下
基 46	フェノール類	-	0.005 mg/L 以下
基 47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/L	3 mg/L 以下
基 48	pH値	7.45	5.8 以上 8.6 以下
基 49	味	異常なし	異常でないこと
基 50	臭気	異常なし	異常でないこと
基 51	色度	0.1 度未満	5 度以下
基 52	濁度	0.01 度未満	2 度以下

検査結果が『-』となっている項目は四半期に1回検査を行う項目であり、5月、8月、10月、2月に検査を行う予定です。