

水質検査結果(23項目)

2007/07/24

検体		測定日	測定者	水道水(原水)	ピュアセントラル・ピュアセントラルPro 通過水
		7/23-7/24	酒井・花村		
検査項目		水道法		検査結果	検査結果
		水質基準	水質管理項目 目標値		
PH		5.8~8.6	7.5程度	7.94	8.04
NO ₂ -N	亜硝酸性窒素	10.0mg/L以下	0.05mg/L以下 (暫定)	0.006 mg/L 以下	0.006 mg/L 以下
NO ₃ -N	硝酸性窒素		—	2.044 mg/L	2.044 mg/L
Cl	塩素イオン	200mg/L以下	—	19.39 mg/L	17.3 mg/L
Fe ^T	全鉄	0.3mg/L	—	0.01 mg/L 以下	0.01 mg/L 以下
Fe ²⁺	2価鉄	—	—	— mg/L	— mg/L
COD	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	—	3.0mg/L以下	2.52 mg/L	2.0 mg/L 以下
濁度	濁度	2度以下	1度以下	0.0 mg/L	0.0 mg/L
色度	色度	5度以下	—	0.4 mg/L	0.4 mg/L
F	フッ素	0.8mg/L以下	—	0.2 mg/L 以下	0.2 mg/L 以下
Zn	亜鉛	1mg/L以下	—	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下
Cu	銅	1mg/L以下	—	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下
Mn	マンガン	0.05mg/L以下	0.01mg/L以下	0.5 mg/L 以下	0.5 mg/L 以下
Ni	ニッケル	—	0.01mg/L以下 (暫定)	0.5 mg/L 以下	0.5 mg/L 以下
Al	アルミニウム	0.2mg/L以下	—	0.05 mg/L 以下	0.05 mg/L 以下
NH ₄ -N	アンモニウム性窒素	—	—	0.08 mg/L 以下	0.08 mg/L 以下
SO ₄	硫酸	—	—	8.496 mg/L	8.4 mg/L
PO ₄	リン酸	—	—	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下
TH	全硬度	300mg/L以下	10~100mg/L	81.14 mg/L	83.76 mg/L
Ca	カルシウム	—	—	22.5 mg/L	23.3 mg/L
ClO	残留塩素	—	1.0mg/L以下	0.65 mg/L	0.02 mg/L 以下
Na	ナトリウム	200mg/L以下	—	— mg/L	— mg/L
SiO ₂	シリカ	—	—	9.148 mg/L	9.516 mg/L
Pb	鉛	0.01mg/L以下	—	0 μg/L	0 μg/L
Cd	カドミウム	0.01mg/L以下	—	0 μg/L	0 μg/L