

採取場所		LONG BEACH	16.3	FEDERAL	16.5	MONTCLAIR WATER	16.8	IRVINE	13.5	RPV	13.8	SAN PEDRO	13.5	
検査項目		検査結果		検査結果		検査結果		検査結果		検査結果				水道水水質基準
pH		7.96		7.73		8.20		7.73		7.95		7.77		5.8 ~ 8.6
NO <sub>2</sub> -N	亜硝酸性窒素 及び	0.01 mg / L 以下		0.01 mg / L 以下		0.01 mg / L 以下		0.01 mg / L		0.01 mg / L 以下		0.03 mg / L		10 mg / L 以下
NO <sub>3</sub> -N	硝酸性窒素	0.48 mg / L		0.70 mg / L		4.8 mg / L		0.71 mg / L		0.55 mg / L		0.80 mg / L		
Cl	塩素イオン	39 mg / L		50 mg / L		31 mg / L		58 mg / L		47 mg / L		46 mg / L		200 mg / L 以下
Fe <sup>T</sup>	鉄	0.010 mg / L 以下		0.031 mg / L		0.215 mg / L		0.010 mg / L 以下		0.017 mg / L		0.010 mg / L 以下		0.3 mg / L 以下
Fe <sup>2+</sup>	2価鉄	mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		
濁度	濁度	0.10 度		1.60 度		0.00 度		0.00 度		0.50 度		0.50 度		2 度以下
色度	色度	0.80 度		0.00 度		3.30 度		1.00 度		1.60 度		0.40 度		5 度以下
COD	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	2.8 mg / L		1.9 mg / L		1.9 mg / L		3.5 mg / L		2.5 mg / L		3.1 mg / L		10 mg / L 以下
F	フッ素	mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		0.8 mg / L 以下
Zn	亜鉛	0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L		1 mg / L 以下
Cu	銅	0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L		1 mg / L 以下
Mn	マンガン	mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		0.05 mg / L 以下
Ni	ニッケル	mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L 以下
Al	アルミニウム	0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.2 mg / L 以下
NH <sub>4</sub> -N	アンモニア体窒素	0.4 mg / L		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.3 mg / L		0.4 mg / L		0.4 mg / L		mg / L 以下
SO <sub>4</sub>	硫酸	93 mg / L		86 mg / L		38 mg / L		147 mg / L		106 mg / L		106 mg / L		mg / L 以下
PO <sub>4</sub>	リン酸	0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		0.1 mg / L 以下		mg / L 以下
TH	全硬度	180 mg / L		202 mg / L		186 mg / L		188 mg / L		173 mg / L		166 mg / L		300 mg / L 以下
Ca	カルシウム	33 mg / L		46 mg / L		47 mg / L		32 mg / L		30 mg / L		30 mg / L		mg / L 以下
ClO	残留塩素	0.5 mg / L		0.1 mg / L		0.02 mg / L 以下		0.2 mg / L		0.9 mg / L		0.04 mg / L		mg / L 以下
SiO <sub>2</sub>	シリカ	mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L		mg / L 以下
Pb	鉛	OK		OK		OK		OK		OK		OK		0.01 mg / L 以下
		0.0019349 mg/L		0.002806 mg/L		0.001222 mg/L		0.0007455 mg/L		0.0012 mg/L		0.002502 mg/L		
		1.9349 ppb		2.8060 ppb		1.2216 ppb		0.7455 ppb		1.2002 ppb		2.5024 ppb		
Cd	カドミウム	OK		OK		OK		OK		OK		OK		0.01 mg / L 以下
		0.0000337 mg/L		0.000152 mg/L		0.000123 mg/L		0.0000117 mg/L		0.000857 mg/L		0.00006 mg/L		
		0.0337 ppb		0.1523 ppb		0.1229 ppb		0.0117 ppb		0.8568 ppb		0.0600 ppb		