

2018年度

採水地点 新居浜市 新居浜市水道局 大生院公民館【給水】

採水年月日	4月23日	5月21日	6月25日	7月23日	8月20日	9月25日	10月22日	11月26日	12月17日	1月21日	2月25日	3月18日	最大値	最小値	平均値
時刻	11:16	11:15	11:37	11:10	11:23	0:28	11:30	11:47	11:25	11:19	11:17	11:30			
天候	晴	晴	晴	晴	晴	くもり時々雨	晴	晴	晴	雨後くもり	晴	晴			
温度(℃)	22.8	22.6	26.6	30.7	27.9	24.9	20.6	15.8	12.9	11.1	12.9	14.8			
水温度(℃)	18.8	19.8	23.1	26.8	24.5	22.4	19.6	15.2	10.8	11.4	11.6	12.1			
一般細菌(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100ml中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
カドミウム及びその化合物(mg/l)	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物(mg/l)	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物(mg/l)	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素(mg/l)	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)	1.6			1.8			1.9			1.4			1.9	1.4	1.7
フッ素及びその化合物(mg/l)	0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物(mg/l)	0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素(mg/l)	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン(mg/l)	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン(mg/l)	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン(mg/l)	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
トリクロロエチレン(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素(mg/l)	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸(mg/l)	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロ酢酸(mg/l)	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
ジブロモクロロメタン(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
臭素(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン(mg/l)	0.001未満			0.001			0.001			0.002			0.002	0.001未満	0.001未満
トリクロロ酢酸(mg/l)	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブロモジクロロメタン(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
ブロモホルム(mg/l)	0.001未満			0.001			0.001			0.002			0.002	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド(mg/l)	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物(mg/l)	0.003			0.003			0.003			0.008			0.008	0.003	0.005
アルミニウム及びその化合物(mg/l)	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満
鉄及びその化合物(mg/l)	0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物(mg/l)	0.01			0.009			0.013			0.022			0.022	0.009	0.014
ナトリウム及びその化合物(mg/l)	4.9			5.2			5.1			4.6			5.2	4.6	5
マンガン及びその化合物(mg/l)	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン(mg/l)	4.6	4.8	4.7	4.9	4.8	4.7	4.8	5	4.4	4.6	5.2	5	5.2	4.4	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)	42			44			42			38			44	38	42
蒸発残留物(mg/l)	24			112			63			56			63	112	64
陰イオン界面活性剤(mg/l)	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジオキサミン(mg/l)	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール(mg/l)	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤(mg/l)	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類(mg/l)	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.11	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.11	0.10未満	0.10未満
pH値	6.94	6.93	6.85	6.82	6.89	6.89	6.89	6.91	7	7.02	7.01	6.95	7.02	6.82	6.92
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
色度(度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
濁度(度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
残留塩素(mg/l)	0.15	0.19	0.16	0.17	0.16	0.18	0.18	0.15	0.18	0.17	0.18	0.17	0.19	0.15	0.17