

2018年度

採水地点 新居浜市 新居浜市水道局 中須賀公園【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		10:26	10:35	10:45	10:35	10:41	10:25	10:48	11:07	10:45	10:40	10:35	10:50			
天候	前日	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨後くもり	晴	晴			
	当日	晴	晴	晴	晴	くもり時々雨	くもり	晴	くもり	くもり	晴	晴	晴			
気	温 (°C)	21.1	20.8	26.6	29.3	27.3	24.3	20.8	18.5	12.5	11.1	11.3	13.4			
水	温 (°C)	18.4	21.3	23.1	28.1	29.4	25.8	22.3	16.4	14.3	12.8	12.3	14.1			
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	検出せず	検出せず	検出せず	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			0.001	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			0.001	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.2			2.2			2.4			2.7			2.7	2.2	2.4
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			0.0005			0.0003未満			0.0004			0.0005	0.0003未満	0.0004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
ジプロモクロロメタン	(mg/L)	0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満
臭素	(mg/L)	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	(mg/L)	0.001			0.003			0.002			0.002			0.003	0.001	0.002
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
プ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
プロモホルム	(mg/L)	0.001			0.002			0.002			0.002			0.002	0.001	0.002
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)	0.002			0.006			0.003			0.007			0.007	0.002	0.004
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.001未満			0.002			0.001未満			0.003			0.003	0.001未満	0.002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)	0.009			0.009			0.013			0.024			0.024	0.009	0.014
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.7			6.9			6.7			7			7	6.7	6.8
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)	5.9	6	5.9	5.8	6.2	5.9	5.8	6.4	5.7	6.1	6.6	6.3	6.6	5.7	6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	47			48			48			51			51	47	48
蒸発残留物	(mg/L)	71			141			87			85			87	141	96
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			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			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	0.11	0.15	0.1	0.1	0.1	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.15	0.10未満	0.10未満
pH	値	6.6	6.6	6.56	6.56	6.63	6.58	6.62	6.66	6.68	6.68	6.64	6.58	6.68	6.56	6.62
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	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	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	0.1未満	0.1未満
残留塩素	(mg/L)	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.16	0.18	0.2	0.18	0.2	0.13	0.15