

令和3年度 水質検査結果
 水質基準項目 51項目
 水質管理目標設定項目 6項目

採水場所:消防署旭出張所(知多市新舞子字大口46)

項 目		基準値等 (mg/L)	令和3年 5月	
基 準 項 目	1	一般細菌	100個以下/ml	0個/ml
	2	大腸菌	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
	8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満
	9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.5
	12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.05未満
	13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満
	14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
	16	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	0.04以下	0.004未満
	17	ジクロロメタン	0.02以下	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
	20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満
	21	塩素酸	0.6以下	0.06未満
	22	クロロ酢酸	0.02以下	0.003
	23	クロロホルム	0.06以下	0.006
	24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満
	25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.001
	26	臭素酸	0.01以下	0.001未満
	27	総トリハロメタン	0.1以下	0.011
	28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003
	30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
	32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.03
	34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01未満
	35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満
	36	ナトリウム及びその化合物	200以下	6.4
	37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満
	38	塩化物イオン	200以下	5.6
	39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	24
	40	蒸発残留物	500以下	78
	41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
	42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.002未満
	45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満
	46	有機物(全有機炭素の量)	3.0以下	0.4
	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.1
	48	味	異常ないこと	異常なし
	49	臭気	異常ないこと	異常なし
	50	色度	5度以下	0.5未満
	51	濁度	2度以下	0.1未満
水 設 定 管 理 目 標	3	ニッケル及びその化合物	0.01以下	
	13	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	
	14	抱水クロラール	0.02以下	
	16	残留塩素	1.0以下	
	23	臭気強度(TON)	3以下	
	28	従属栄養細菌	2,000以下/mL	