

令和2年度 常清市 水質検査業務委託

採水地点：明和児童館

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下であることを示す。

※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過していることを示す。

※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過していることを示す。

*は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

No.	項目	単位	基準値	定量下限	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
					4月26日	5月12日	6月9日	7月14日	8月24日	9月8日	10月6日	11月10日	12月10日	1月12日	2月4日	3月4日	
	番号																
	採水日																
	天候																
	採水時刻																
	気温 [°C]																
	水温 [°C]																
	遊離残留塩素 [mg/L]																
	揮水希																
基01	一般細菌	[個/mL]	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基02	大腸菌		検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	
基03	カドミウム及びその化合物	[mg/L]	0.003	0.0003	-	-	-	<	0.0003	-	-	-	-	-	-	-	
基04	水銀及びその化合物	[mg/L]	0.0005	0.00005	-	-	-	<	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	
基05	セレン及びその化合物	[mg/L]	0.01	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基06	鉛及びその化合物	[mg/L]	0.01	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基07	ヒ素及びその化合物	[mg/L]	0.01	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基08	六価クロム化合物	[mg/L]	0.02	0.005	<	0.002	-	<	0.002	-	-	<	0.002	-	<	0.002	
基09	亜硝酸態窒素	[mg/L]	0.04	0.004	-	-	-	<	0.004	-	-	-	-	-	-	-	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	[mg/L]	0.01	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	[mg/L]	10	0.1	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	
基12	フッ素及びその化合物	[mg/L]	0.8	0.05	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	
基13	ホウ素及びその化合物	[mg/L]	1.0	0.02	-	-	-	<	0.1	-	-	-	-	-	-	-	
基14	四塩化炭素	[mg/L]	0.002	0.0002	-	-	-	<	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
基15	1,4-ジオキサン	[mg/L]	0.05	0.005	-	-	-	<	0.005	-	-	-	-	-	-	-	
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	[mg/L]	0.04	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基17	ジクロロメタン	[mg/L]	0.02	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基18	テトラクロロエチレン	[mg/L]	0.01	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基19	トリクロロエチレン	[mg/L]	0.01	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基20	ベンゼン	[mg/L]	0.01	0.001	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
基21	塩素酸	[mg/L]	0.6	0.06	-	※1	0.08	-	※1	0.12	-	※1	0.08	-	-	<	0.06
基22	クロロ酢酸	[mg/L]	0.02	0.002	-	<	0.002	-	<	0.002	-	<	0.002	-	<	0.002	
基23	クロロホルム	[mg/L]	0.06	0.001	-	※1	0.009	-	0.003	-	-	0.005	-	-	-	0.003	
基24	ジクロロ酢酸	[mg/L]	0.03	0.002	-	※2	0.009	-	※1	0.004	-	<	0.002	-	※1	0.004	
基25	ジブロモクロロメタン	[mg/L]	0.1	0.001	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	<	0.001	
基26	臭素酸	[mg/L]	0.01	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	
基27	総トリハロメタン	[mg/L]	0.1	0.001	-	※1	0.02	-	<	0.01	-	0.01	-	-	<	0.01	
基28	トリクロロ酢酸	[mg/L]	0.03	0.002	-	※1	0.006	-	0.003	0.006	-	0.003	-	-	※1	0.004	
基29	ブロモジクロロメタン	[mg/L]	0.03	0.001	-	※1	0.005	-	0.002	-	-	※1	0.004	-	-	0.002	
基30	ブロモホルム	[mg/L]	0.09	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	-	<	0.001	
基31	ホルムアルデヒド	[mg/L]	0.08	0.008	-	<	0.008	-	<	0.008	-	<	0.008	-	<	0.008	
基32	亜鉛及びその化合物	[mg/L]	1.0	0.01	-	-	-	<	0.01	-	-	-	-	-	-	-	
基33	アルミニウム及びその化合物	[mg/L]	0.2	0.01	-	※1	0.04	-	※2	0.05	-	※1	0.03	-	-	0.02	
基34	鉄及びその化合物	[mg/L]	0.3	0.01	-	-	-	<	0.01	-	-	-	-	-	-	-	
基35	銅及びその化合物	[mg/L]	1.0	0.01	-	-	-	<	0.01	-	-	-	-	-	-	-	
基36	ナトリウム及びその化合物	[mg/L]	200	0.1	-	-	-	-	5.5	-	-	-	-	-	-	-	
基37	マンガン及びその化合物	[mg/L]	0.05	0.001	-	-	-	<	0.005	-	-	-	-	-	-	-	
基38	塩化物イオン	[mg/L]	200	0.2	7.8	8.2	11	9.4	6.3	6.6	8.3	8.2	12	12	9.4	9.4	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	[mg/L]	300	1	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	
基40	蒸発残留物	[mg/L]	500	1	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	
基41	陰イオン界面活性剤	[mg/L]	0.2	0.02	-	-	-	<	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
基42	ジェオスミン	[mg/L]	0.00001	0.000001	-	-	-	<	0.000001	-	-	-	-	-	-	-	
基43	2-メチルインボルネオール	[mg/L]	0.00001	0.000001	-	-	-	<	0.000001	-	-	-	-	-	-	-	
基44	非イオン界面活性剤	[mg/L]	0.02	0.002	-	-	-	<	0.005	-	-	-	-	-	-	-	
基45	フェノール類	[mg/L]	0.005	0.0005	-	-	-	<	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	[mg/L]	3	0.3	※2	0.7	※2	0.7	※2	0.8	0.3	※1	0.4	※2	0.7	※1	0.5
基47	pH値		5.8以上8.6以下	-	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	
基48	味		異常でないこと	-	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	
基49	臭気		異常でないこと	-	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	
基50	色度 [度]		5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5
基51	濁度 [度]		2	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1
目03	ニッケル及びその化合物	[mg/L]	0.02	0.002	-	-	-	<	0.002	-	-	-	-	-	-	-	
目13	ジクロロアセトリル	[mg/L]	0.01	0.01	-	-	-	<	0.001	-	-	-	-	-	-	-	
目14	抱水クロラール	[mg/L]	0.02	0.002	-	-	-	<	0.002	-	-	-	-	-	-	-	
目23	臭気強度(TON)		3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
目28	従属栄養細菌	[個/mL]	2000	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	

