平成29年度　朝比奈配水区　　　　④消防団第7分団詰所

下表の網掛け項目は省略不可項目であり、施行規則で定めた検査頻度を最低限行う回数とし、状況に応じてこの回数を増加させることにより水質管理の強化を図ることとする。

番号	定期検査項目	検査頻度	基準値 (mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度最大値	年度最小値	年度平均値	定量下限値
基1	一般細菌	1回/月	100CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	1 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	1 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	1 CFU/mL	1 CFU/mL	0 CFU/mL	0.3 CFU/mL	0 CFU/mL
基2	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	*****
基3	カドミウム及びその化合物	1回/3年	0.003					0.0003 mg/L未満								0.000 mg/L未満	0.000 mg/L未満	0.000 mg/L未満	0.0003 mg/L
基4	水銀及びその化合物	1回/3年	0.0005					0.00005 mg/L未満								0.000 mg/L未満	0.00005 mg/L未満	0.000 mg/L未満	0.00005 mg/L
基5	セレン及びその化合物	1回/3年	0.01					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基6	鉛及びその化合物	1回/3年	0.01					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基7	ヒ素及びその化合物	1回/3年	0.01					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基8	六価クロム化合物	1回/3年	0.05					0.005 mg/L未満								0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L
基9	亜硝酸態窒素	1回/3年	0.04					0.004 mg/L未満								0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01		0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満		0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3年	10					0.2 mg/L								0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.1 mg/L
基12	フッ素及びその化合物	1回/3年	0.8					0.08 mg/L未満								0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3年	1					0.02 mg/L未満								0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L
基14	四塩化炭素	1回/3年	0.002					0.0002 mg/L未満								0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L
基15	1,4-ジオキサン	1回/3年	0.05					0.003 mg/L未満								0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L
基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	1回/3年	0.04					0.002 mg/L未満								0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L
基17	ジクロロメタン	1回/3年	0.02					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基18	テトラクロロエチレン	1回/3年	0.01					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基19	トリクロロエチレン	1回/3年	0.01					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基20	ベンゼン	1回/3年	0.01					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基21	塩素酸	1回/3月	0.6		0.06 mg/L未満			0.07 mg/L			0.06 mg/L未満			0.06 mg/L未満		0.07 mg/L	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L	0.06 mg/L
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02		0.002 mg/L未満			0.002 mg/L未満			0.002 mg/L未満			0.002 mg/L未満		0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06		0.006 mg/L			0.007 mg/L			0.003 mg/L			0.002 mg/L		0.007 mg/L	0.002 mg/L	0.005 mg/L	0.001 mg/L
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03		0.002 mg/L未満			0.002 mg/L未満			0.002 mg/L未満			0.002 mg/L未満		0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1		0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満		0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基26	臭素酸	1回/3月	0.01		0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満		0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1		0.01 mg/L未満			0.01 mg/L未満			0.01 mg/L未満			0.01 mg/L未満		0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03		0.004 mg/L			0.005 mg/L			0.003 mg/L			0.002 mg/L		0.005 mg/L	0.002 mg/L未満	0.004 mg/L	0.002 mg/L
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03		0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満		0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09		0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満			0.001 mg/L未満		0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08		0.008 mg/L未満			0.008 mg/L未満			0.008 mg/L未満			0.008 mg/L未満		0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3年	1					0.005 mg/L未満								0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.005 mg/L
基33	アルミニウム及びその化合吻	1回/3月	0.2		0.02 mg/L			0.03 mg/L			0.02 mg/L			0.01 mg/L未満		0.03 mg/L	0.01 mg/L未満	0.02 mg/L	0.01 mg/L
基34	鉄及びその化合物	1回/3年	0.3					0.03 mg/L未満								0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L
基35	銅及びその化合物	1回/3年	1					0.005 mg/L未満								0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.005 mg/L
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3年	200					4.2 mg/L								4.2 mg/L	4.2 mg/L	4.2 mg/L	1.0 mg/L
基37	マンガン及びその化合物	1回/3年	0.05					0.001 mg/L未満								0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
基38	塩化物イオン	1回/月	200	4.3 mg/L	3.5 mg/L	3.5 mg/L	3.6 mg/L	6.2 mg/L	4.8 mg/L	4.6 mg/L	5.3 mg/L	4.9 mg/L	5 mg/L	4.4 mg/L	5.1 mg/L	6.2 mg/L	3.5 mg/L	4.6 mg/L	1.0 mg/L
基39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300		50 mg/L			43 mg/L			42 mg/L			56 mg/L		56 mg/L	42 mg/L	48 mg/L	2.0 mg/L
基40	蒸発残留物	1回/3月	500		77 mg/L			70 mg/L			70 mg/L			86 mg/L		86 mg/L	70 mg/L	76 mg/L	10 mg/L
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3年	0.2					0.02 mg/L未満								0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L
基42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001					0.000001 mg/L未満								0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L
基43	2ーメチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001					0.000001 mg/L未満								0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L
基44	非イオン界面活性剤	1回/3年	0.02					0.002 mg/L未満								0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L
基45	フェノール類	1回/3年	0.005					0.0005 mg/L未満								0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L未満	0.0005 mg/L
基46	有機物(全有機炭素（ＴＯＣ）の量)	1回/月	3	0.3 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.02 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.3 mg/L	0.02 mg/L未満	0.2 mg/L未満	0.2 mg/L
基47	PH値	1回/月	5.8～8.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.4	7.8	7.4	7.6	*****
基48	味	1回/月	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	*****
基49	臭気	1回/月	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	*****
基50	色度	1回/月	5	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度
基51	濁度	1回/月	2	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度
		採水日		4月20日	5月29日	6月19日	7月20日	8月17日	9月21日	10月19日	11月21日	12月14日	1月18日	2月15日	3月15日	最高値	最低値	平均値	
		気温(℃)		17.9	22.2	23.0	30.3	29.2	25.0	12.5	13.1	8.9	11.0	11.2	17.3	30.3	8.9	18.5	
		水温(℃)		14.5	18.2	21.2	25.9	25.5	24.8	21.0	17.0	12.0	9.2	8.9	11.5	25.9	8.9	17.5	
		残留塩素(mg/L)		0.3	.0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	