

水質検査結果(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	
採水年月日		H31.4.23	R1.5.28	R1.6.12	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.9	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.20	R2.3.11	
地点名	比和保育所	気温 24 °C	気温 18.3 °C	気温 19 °C	気温 24.9 °C	気温 30.5 °C	気温 29.5 °C	気温 19.1 °C	気温 15.9 °C	気温 5.9 °C	気温 3.2 °C	気温 4.8 °C	気温 6.1 °C	
区分	浄水	水温 16.3 °C	水温 20.9 °C	水温 22 °C	水温 22.1 °C	水温 25.7 °C	水温 24.4 °C	水温 23.4 °C	水温 16.9 °C	水温 106 °C	水温 7.7 °C	水温 7.5 °C	水温 9.7 °C	
		天気 曇	天気 雨	天気 曇	天気 曇	天気 晴	天気 曇	天気 晴	天気 晴	天気 曇	天気 曇	天気 晴	天気 雨	
番号	検査項目	水質基準												
基 1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	
基 2	大腸菌(MPN)	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
基 3	カドミウム及びその化合物	0.01以下		mg/l	mg/l		0.0001> mg/l							
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下		mg/l	mg/l		0.00005> mg/l							
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下		mg/l	mg/l		0.001> mg/l							
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下		mg/l	mg/l		0.0005> mg/l							
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下		mg/l	mg/l		0.001> mg/l							
基 8	六価クロム化合物	0.05以下		mg/l	mg/l		0.001> mg/l							
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		mg/l	mg/l		0.004> mg/l							
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		0.001未満 mg/l	mg/l		0.001> mg/l		0.001>			0.001> mg/l		
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	0.33 mg/l	0.31 mg/l	0.36 mg/l	0.53 mg/l	0.32 mg/l	0.57 mg/l	0.28 mg/l	0.31 mg/l	0.33 mg/l	0.45 mg/l	0.51 mg/l	0.46 mg/l
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下		mg/l	mg/l		0.05> mg/l							
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		mg/l	mg/l		0.02> mg/l							
基 14	四塩化炭素	0.002以下		mg/l	mg/l		0.0001> mg/l							
基 15	1,4-ジオキサン	0.05以下		mg/l	mg/l		0.001> 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	0.04以下		mg/l	mg/l		0.0002> mg/l							
基 17	ジクロロメタン	0.02以下		mg/l	mg/l		0.0001> mg/l							
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下		mg/l	mg/l		0.0001> mg/l							
基 19	トリクロロエチレン	0.03以下		mg/l	mg/l		0.0001> mg/l							
基 20	ベンゼン	0.01以下		mg/l	mg/l		0.0001> mg/l							
基 21	塩素酸	0.6以下		0.05未満 mg/l	mg/l		0.05> mg/l		0.05>			0.05> mg/l		
基 22	クロロ酢酸	0.02以下		0.002未満 mg/l	mg/l		0.002> mg/l		0.002>			0.002> mg/l		
基 23	クロロホルム	0.06以下		0.0083 mg/l	mg/l		0.007 mg/l		0.006			0.0033 mg/l		
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下		0.007 mg/l	mg/l		0.005 mg/l		0.003			0.003 mg/l		
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下		0.0009 mg/l	mg/l		0.0013 mg/l		0.001			0.0010 mg/l		
基 26	臭素酸	0.01以下		0.001未満 mg/l	mg/l		0.001> mg/l		0.001>			0.001> mg/l		
基 27	総トリハロメタン	0.1以下		0.0130 mg/l	mg/l		0.0127 mg/l		0.0103			0.0066 mg/l		
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下		0.007 mg/l	mg/l		0.005 mg/l		0.004			0.003 mg/l		
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下		0.0038 mg/l	mg/l		0.0043 mg/l		0.0033			0.0023 mg/l		
基 30	ブロモホルム	0.09以下		0.0001未満 mg/l	mg/l		0.0001> mg/l		0.0001>			0.0001> mg/l		
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下		0.003未満 mg/l	mg/l		0.003> mg/l		0.003>			0.003> mg/l		
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下		mg/l	mg/l		0.002 mg/l							
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下		mg/l	mg/l		0.005 mg/l							
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下		mg/l	mg/l		0.01> mg/l							
基 35	銅及びその化合物	1.0以下		mg/l	mg/l		0.003 mg/l							
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下		mg/l	mg/l		5.0 mg/l							
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下		mg/l	mg/l		0.001> mg/l							
基 38	塩化物イオン	200以下	4.9 mg/l	5.0 mg/l	4.8 mg/l	4.8 mg/l	4.6 mg/l	4.5 mg/l	4.8 mg/l	4.8 mg/l	5.2 mg/l	5.9 mg/l	6.1 mg/l	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		mg/l	mg/l		15 mg/l							
基 40	蒸発残留物	500以下		mg/l	mg/l		52 mg/l							
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		mg/l	mg/l		0.02> mg/l							
基 42	ジェオスミン	0.00001以下		mg/l	mg/l		0.000001> mg/l							
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		mg/l	mg/l		0.000001> mg/l							
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下		0.002未満 mg/l	mg/l		0.002> mg/l					0.002> mg/l		
基 45	フェノール類	0.005以下		mg/l	mg/l		0.0005> mg/l							
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	0.3 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	6.6	7.2	6.9	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	
基 48	味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	
基 49	臭気	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	
基 50	色度	5度以下	0.5未満 度	0.5未満 度	0.5未満 度	0.5未満 度	0.5未満 度	0.5未満 度	0.8 度	0.5未満 度	0.5未満 度	0.5未満 度	0.5未満 度	
基 51	濁度	2度以下	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	0.1未満 度	
	残留塩素	1mg/l以下	0.65 mg/l	0.55 mg/l	0.60 mg/l	0.60 mg/l	0.50 mg/l	0.55 mg/l	0.40 mg/l	0.60 mg/l	0.50 mg/l	0.60 mg/l	0.55 mg/l	

最大值

0
0
0.0000 未滿
0.00000 未滿
0.000 未滿
0.0000 未滿
0.000 未滿
0.000 未滿
0.000 未滿
0.000 未滿
0.57
0.00 未滿
0.00 未滿
0.0000 未滿
0.000 未滿
0.0000 未滿
0.0000 未滿
0.0000 未滿
0.0000 未滿
0.0000 未滿
0.0000 未滿
0.0000 未滿
0.00 未滿
0.000 未滿
0.0083
0.007
0.0013
0.000 未滿
0.013
0.007
0.004
0.0000 未滿
0.000 未滿
0.002
0.005
0.00 未滿
0.003
5.0
0.000 未滿
6.1
15
52
0.00 未滿
0.000000 未滿
0.000000 未滿
0.000
0.0000 未滿
0.6
7.2

0.8
0.0 未滿
0.65