

水質検査結果		採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				R3.4.21	R3.5.24	R3.6.24	R3.7.28	R3.8.23	R3.9.16	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.13	R4.1.14	R4.2.14	R4.3.11
地点名	比和保育所	気温/水温		気温 23.6 °C	気温 18.1 °C	気温 25.3 °C	気温 30.3 °C	気温 25.1 °C	気温 21.7 °C	気温 20.8 °C	気温 12.1 °C	気温 7.1 °C	気温 0.7 °C	気温 7 °C	気温 7 °C
区分	浄水			水温 14.6 °C	水温 19.8 °C	水温 22.8 °C	水温 26.5 °C	水温 24.5 °C	水温 24.8 °C	水温 24.6 °C	水温 15.5 °C	水温 11.4 °C	水温 6.8 °C	水温 7.1 °C	水温 7.1 °C
				天気 晴	天気 雨	天気 晴	天気 晴	天気 曇	天気 曇	天気 曇	天気 晴	天気 曇	天気 曇	天気 曇	天気 曇
番号	検査項目	水質基準	単位												
基 1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	陰性
基 3	カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.0001 未満							
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L					0.00005 未満							
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001 未満							
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.0005 未満							
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001 未満							
基 8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L					0.001 未満							
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/L					0.004 未満							
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.39	0.73	0.39	0.30	0.53	0.30	0.28	0.40	0.33	0.42	0.33	0.51
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L					0.05 未満							
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.02 未満							
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0001 未満							
基 15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/L					0.001 未満							
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					0.0002 未満							
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.0001 未満							
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.0001 未満							
基 19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L					0.0001 未満							
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.0001 未満							
基 21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満	
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.0064			0.01			0.0140			0.0020	
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.005			0.006			0.008			0.002	
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.0016			0.0016			0.0009			0.0010	
基 26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.012			0.017			0.0192			0.0047	
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.006			0.006			0.013			0.003	
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.0040			0.0054			0.0043			0.0017	
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.0001 未満			0.0001 未満			0.0001 未満			0.0001 未満	
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.001 未満							
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L					0.004							
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L					0.01 未満							
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.004							
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L					4.7							
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L					0.001 未満							
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.0	5.3	4.6	4.7	4.1	4.6	4.9	4.6	4.5	6.3	6.2	6.1
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L					15							
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L					40							
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L					0.02 未満							
基 42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L					0.000001 未満							
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L					0.000001 未満							
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L					0.002 未満							
基 45	フェノール類	0.005以下	mg/L					0.0005 未満							
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.1	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.0	7.2	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	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	異臭なし
基 50	色度	5度以下	度	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
基 51	濁度	2度以下	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				
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.30	0.40	0.45	0.40	0.45	0.30	0.50	0.40	0.45	0.50	0.50	0.55
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	-	mg/L					0.0000005 未満							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナール(PFOA)	0.00005以下	mg/L					0.000001 未満							