令和7年度　　比和浄水道

水質検査結果				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		R7.4.22	R7.5.20	R7.6.13	R7.7.11	R7.8.4	R7.9.9	R7.10.2	R7.11.18	R7.12.12	R8.1.8	R8.2.12	R8.3.18
地点名	比和保育所	気温／水温		気温 20.0 ℃	気温 28.3 ℃	気温 25.3 ℃	気温 31.9 ℃	気温 30.3 ℃	気温 28.7 ℃	気温 23.6 ℃	気温 5.9 ℃	気温 3.6 ℃	気温 2.1 ℃	気温 4.1 ℃	気温 6.3 ℃
区分	浄水			水温 17.4 ℃	水温 21.2 ℃	水温 22.2 ℃	水温 29.0 ℃	水温 32.4 ℃	水温 29.3 ℃	水温 24.7 ℃	水温 15.5 ℃	水温 10.4 ℃	水温 6.3 ℃	水温 5 ℃	水温 10.8 ℃
				天気 曇	天気 晴	天気 晴	天気 晴	天気 曇	天気 晴	天気 晴	天気 雨	天気 雪	天気 雪	天気 曇	天気 雨
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	0.003以下	mg/L					0.0003 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					0.001 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					0.002 未満							
基 9	亜硝酸態窒素	0.04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	0.36	0.32	0.30	0.41	0.28	0.37	0.38	0.39	0.37	0.50	0.57	0.50
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L					0.08 未満							
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1 未満							
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002 未満							
基 15	1，4−ジオキサン	0.05以下	mg/L					0.005 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					0.004 未満							
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002 未満							
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001 未満							
基 19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001 未満							
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001 未満							
基 21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 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		0.013			0.020			0.013			0.004	
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.010			0.007			0.004			0.003	
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.001 未満			0.003			0.001			0.001	
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		0.018			0.032			0.019			0.008	
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.011			0.010			0.011			0.005	
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.005			0.009			0.005			0.003	
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1 未満							
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L					0.007							
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L					0.03 未満							
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1 未満							
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L					5.6							
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	5.4	5.5	5.4	5.1	5.4	5.0	4.9	4.9	5.7	6.0	8.3	5.8
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L					16							
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L					49							
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	0.7	0.6	0.9	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	－	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1
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	5度以下	度	0.5 未満	0.6	0.5	0.8	0.5 未満	1.1	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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	—	mg/L	0.48	0.32	0.53	0.29	0.51	0.21	0.34	0.47	0.57	0.50	0.57	0.55
	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ン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L		0.000001 未満										