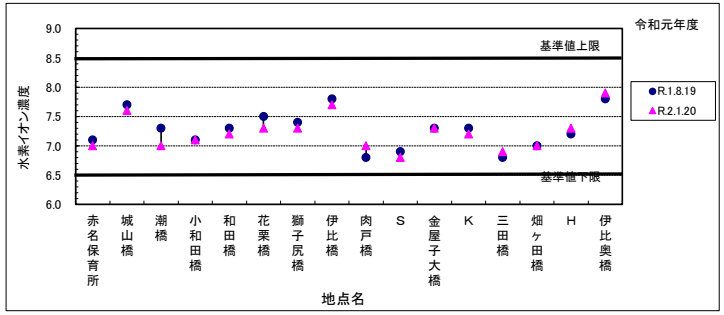
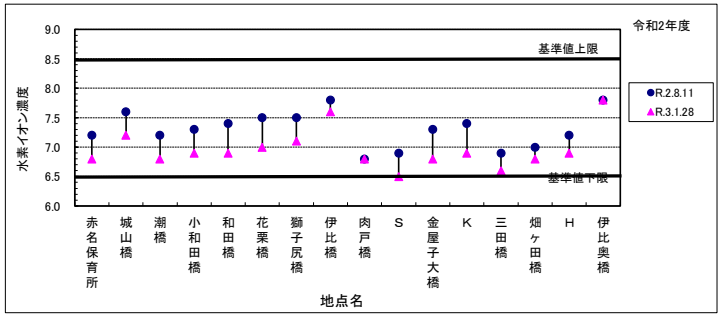
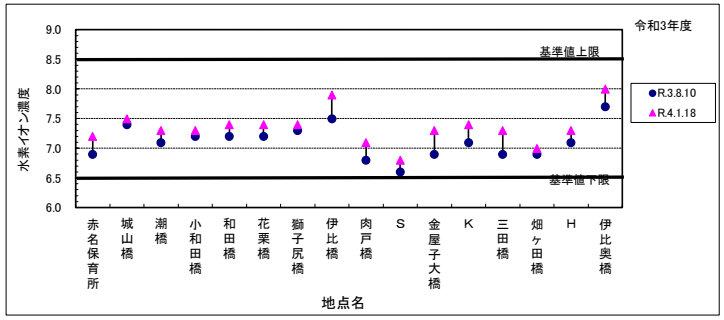
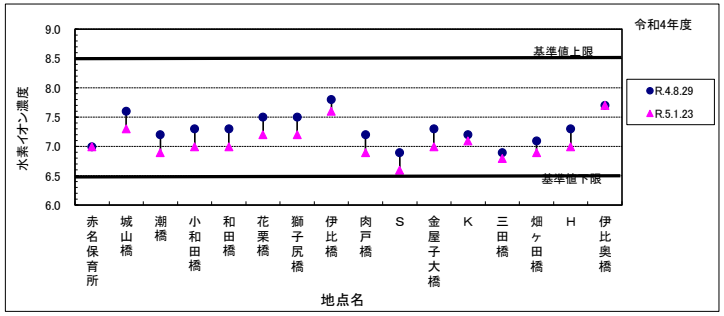
●水素イオン濃度（pH）

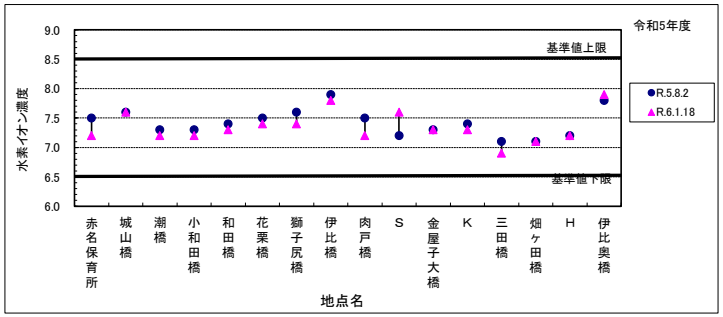
採水日		地点名																基準値
		赤名川 赤名保育所	塩谷川 城山橋	神戸川 潮橋	頓原川 小和田橋	敷波川 和田橋	花栗川 花栗橋	獅子川 獅子尻橋	伊比川 伊比橋	赤名川 肉戸橋	塩谷川 S	神戸川 金屋子大橋	敷波川 K	頓原川 三田橋	花栗川 畑ヶ田橋	獅子川 H	伊比川 伊比奥橋	
令和元年8月19日	R.1.8.19	7.1	7.7	7.3	7.1	7.3	7.5	7.4	7.8	6.8	6.9	7.3	7.3	6.8	7.0	7.2	7.8	6.5～8.5
令和2年1月20日	R.2.1.20	7.0	7.6	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.7	7.0	6.8	7.3	7.2	6.9	7.0	7.3	7.9	
令和2年8月11日	R.2.8.11	7.2	7.6	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	6.8	6.9	7.3	7.4	6.9	7.0	7.2	7.8	
令和3年1月28日	R.3.1.28	6.8	7.2	6.8	6.9	6.9	7.0	7.1	7.6	6.8	6.5	6.8	6.9	6.6	6.8	6.9	7.8	
令和3年8月10日	R.3.8.10	6.9	7.4	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.5	6.8	6.6	6.9	7.1	6.9	6.9	7.1	7.7	
令和4年1月18日	R.4.1.18	7.2	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.9	7.1	6.8	7.3	7.4	7.3	7.0	7.3	8.0	
令和4年8月29日	R.4.8.29	7.0	7.6	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.8	7.2	6.9	7.3	7.2	6.9	7.1	7.3	7.7	
令和5年1月23日	R.5.1.23	7.0	7.3	6.9	7.0	7.0	7.2	7.2	7.6	6.9	6.6	7.0	7.1	6.8	6.9	7.0	7.7	
令和5年8月2日	R.5.8.2	7.5	7.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.9	7.5	7.2	7.3	7.4	7.1	7.1	7.2	7.8	
令和6年1月18日	R.6.1.18	7.2	7.6	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.8	7.2	7.6	7.3	7.3	6.9	7.1	7.2	7.9	





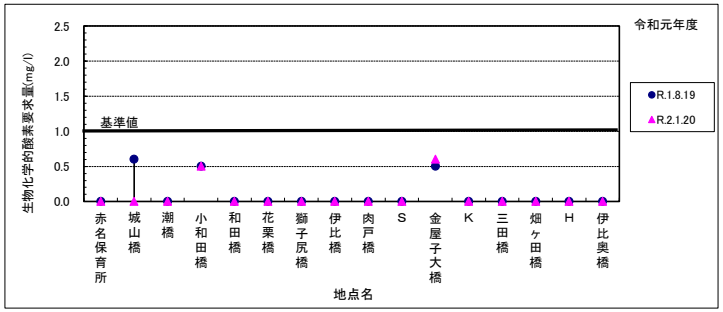


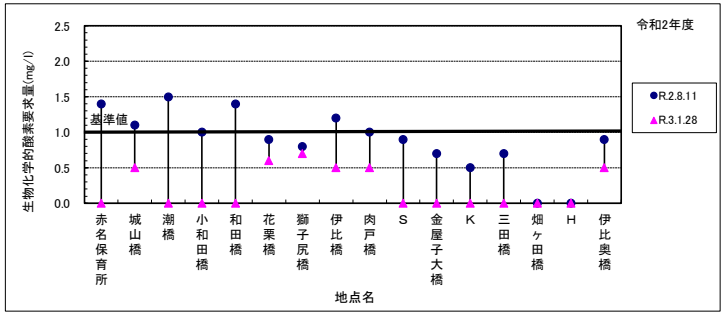


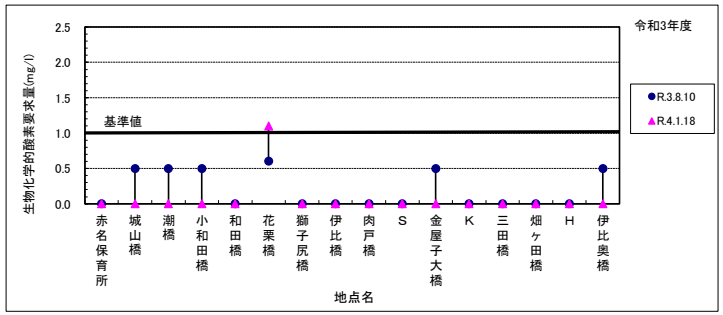


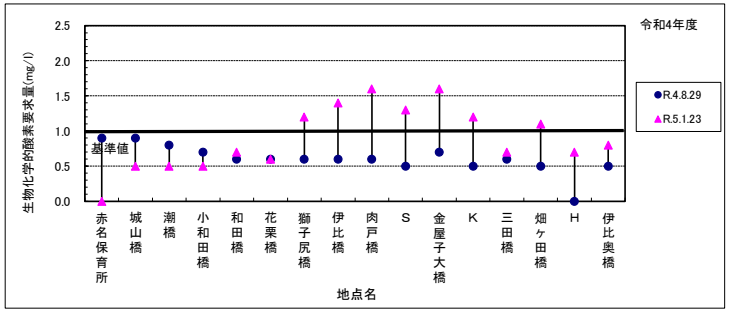
●生物化学的酸素要求量(BOD)

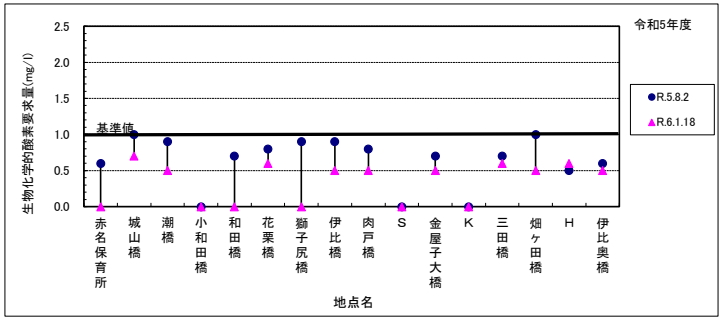
採水日		地点名																基準値
		赤名川 赤名保育所	塩谷川 城山橋	神戸川 潮橋	頓原川 小和田橋	敷波川 和田橋	花栗川 花栗橋	獅子川 獅子尻橋	伊比川 伊比橋	赤名川 肉戸橋	塩谷川 S	神戸川 金屋子大橋	敷波川 K	頓原川 三田橋	花栗川 畑ヶ田橋	獅子川 H	伊比川 伊比奥橋	
令和元年8月19日	R.1.8.19	0	0.6	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	1mg/L 以下
令和2年1月20日	R.2.1.20	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	
令和2年8月11日	R.2.8.11	1.4	1.1	1.5	1.0	1.4	0.9	0.8	1.2	1.0	0.9	0.7	0.5	0.7	0	0	0.9	
令和3年1月28日	R.3.1.28	0	0.5	0	0	0	0.6	0.7	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	
令和3年8月10日	R.3.8.10	0	0.5	0.5	0.5	0	0.6	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0.5	
令和4年1月18日	R.4.1.18	0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	
令和4年8月29日	R.4.8.29	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.5	0	0.5	
令和5年1月23日	R.5.1.23	0	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	1.2	1.4	1.6	1.3	1.6	1.2	0.7	1.1	0.7	0.8	
令和5年8月2日	R.5.8.2	0.6	1.0	0.9	0	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0	0.7	0	0.7	1.0	0.5	0.6	
令和6年1月18日	R.6.1.18	0	0.7	0.5	0	0	0.6	0	0.5	0.5	0	0.5	0	0.6	0.5	0.6	0.5	





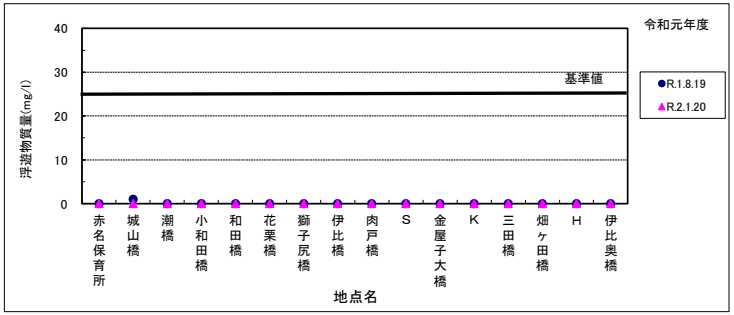


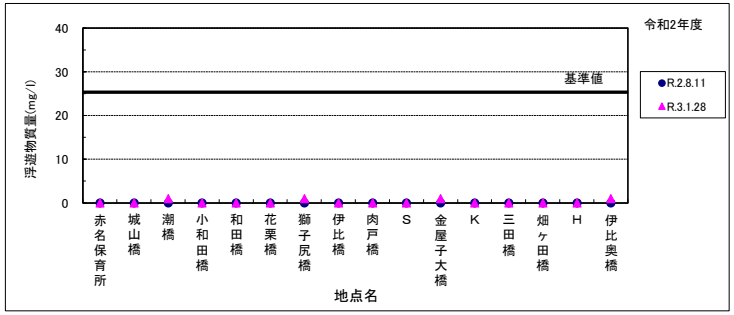


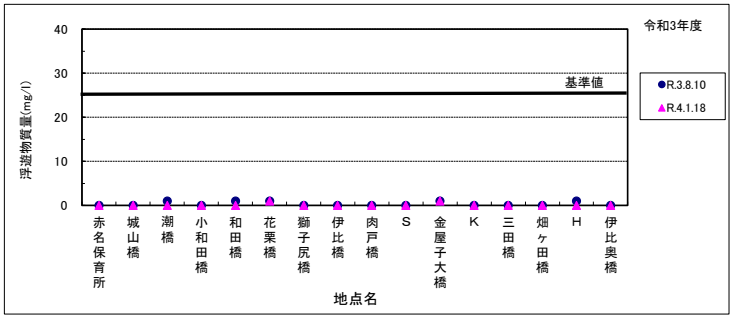


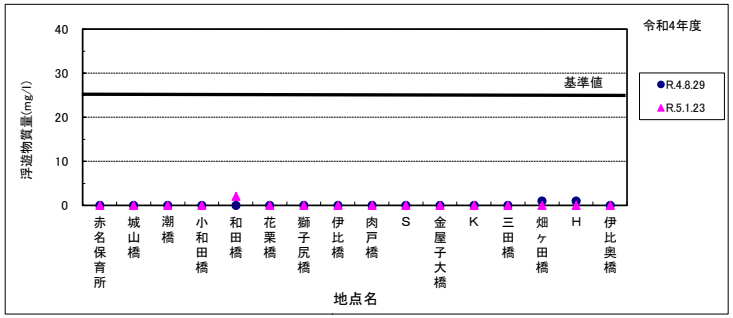
●浮遊物質(SS)

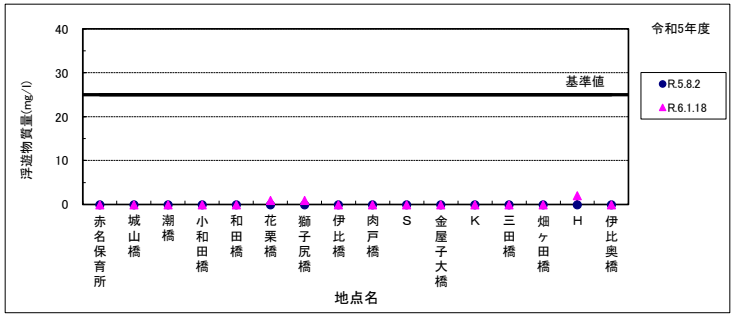
採水日		地点名																基準値
		赤名川 赤名保育所	塩谷川 城山橋	神戸川 潮橋	頓原川 小和田橋	敷波川 和田橋	花栗川 花栗橋	獅子川 獅子尻橋	伊比川 伊比橋	赤名川 肉戸橋	塩谷川 S	神戸川 金屋子大橋	敷波川 K	頓原川 三田橋	花栗川 畑ヶ田橋	獅子川 H	伊比川 伊比奥橋	
令和元年8月19日	R.1.8.19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25mg/L 以下
令和2年1月20日	R.2.1.20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
令和2年8月11日	R.2.8.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
令和3年1月28日	R.3.1.28	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
令和3年8月10日	R.3.8.10	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	
令和4年1月18日	R.4.1.18	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
令和4年8月29日	R.4.8.29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
令和5年1月23日	R.5.1.23	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
令和5年8月2日	R.5.8.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
令和6年1月18日	R.6.1.18	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	





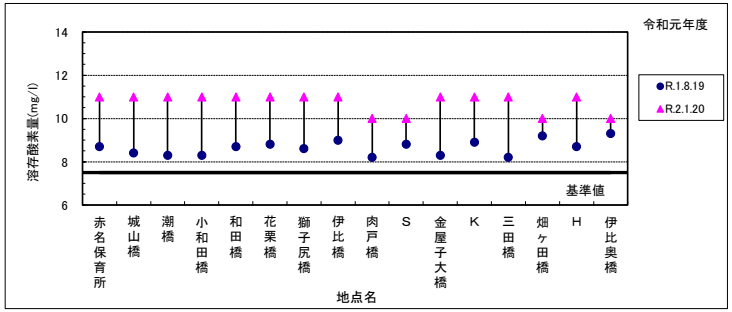


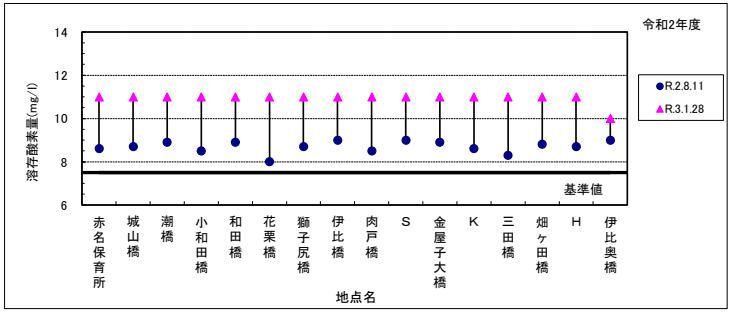


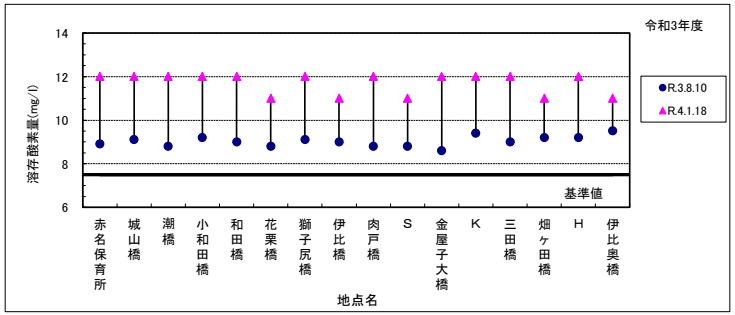


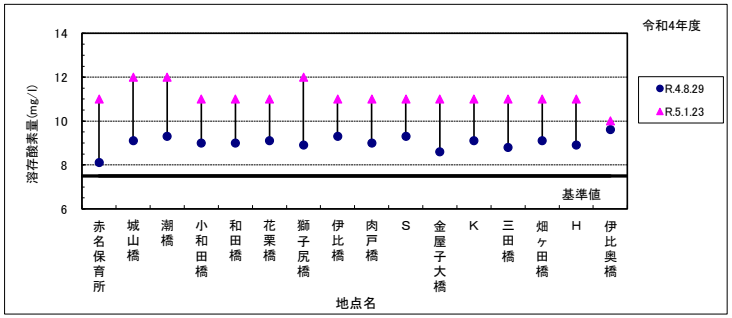
●溶存酸素量(DO)

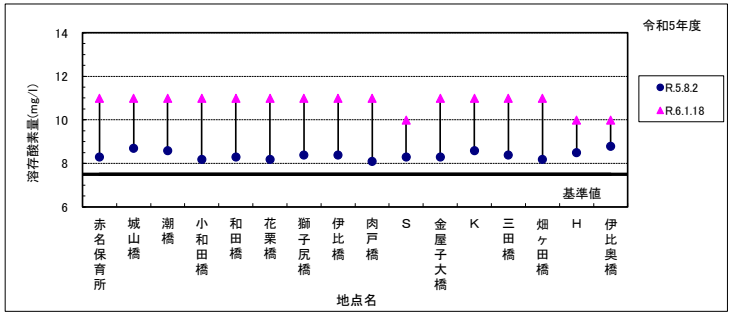
採水日		地点名																基準値
		赤名川 赤名保育所	塩谷川 城山橋	神戸川 潮橋	頓原川 小和田橋	敷波川 和田橋	花栗川 花栗橋	獅子川 獅子尻橋	伊比川 伊比橋	赤名川 肉戸橋	塩谷川 S	神戸川 金屋子大橋	敷波川 K	頓原川 三田橋	花栗川 畑ヶ田橋	獅子川 H	伊比川 伊比奥橋	
令和元年8月19日	R.1.8.19	8.7	8.4	8.3	8.3	8.7	8.8	8.6	9.0	8.2	8.8	8.3	8.9	8.2	9.2	8.7	9.3	7.5mg/L 以上
令和2年1月20日	R.2.1.20	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	11	11	11	10	11	10	
令和2年8月11日	R.2.8.11	8.6	8.7	8.9	8.5	8.9	8.0	8.7	9.0	8.5	9.0	8.9	8.6	8.3	8.8	8.7	9.0	
令和3年1月28日	R.3.1.28	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	
令和3年8月10日	R.3.8.10	8.9	9.1	8.8	9.2	9.0	8.8	9.1	9.0	8.8	8.8	8.6	9.4	9.0	9.2	9.2	9.5	
令和4年1月18日	R.4.1.18	12	12	12	12	12	11	12	11	12	11	12	12	12	11	12	11	
令和4年8月29日	R.4.8.29	8.1	9.1	9.3	9.0	9.0	9.1	8.9	9.3	9.0	9.3	8.6	9.1	8.8	9.1	8.9	9.6	
令和5年1月23日	R.5.1.23	11	12	12	11	11	11	12	11	11	11	11	11	11	11	11	10	
令和5年8月2日	R.5.8.2	8.3	8.7	8.6	8.2	8.3	8.2	8.4	8.4	8.1	8.3	8.3	8.6	8.4	8.2	8.5	8.8	
令和6年1月18日	R.6.1.18	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	11	11	11	11	10	10	





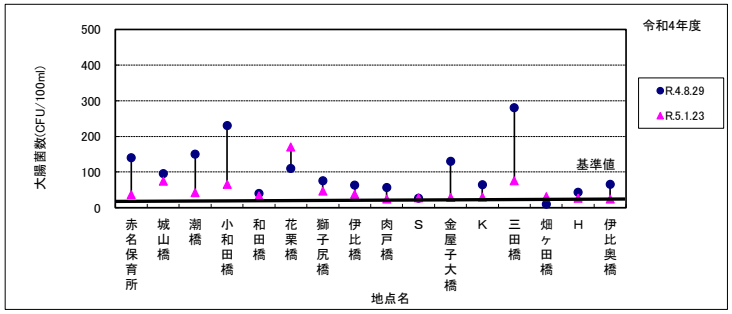


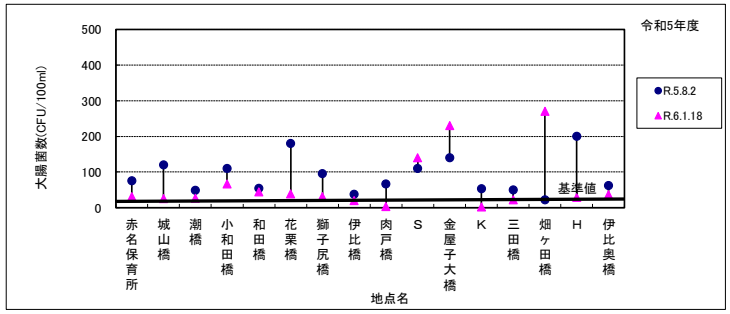




●大腸菌数

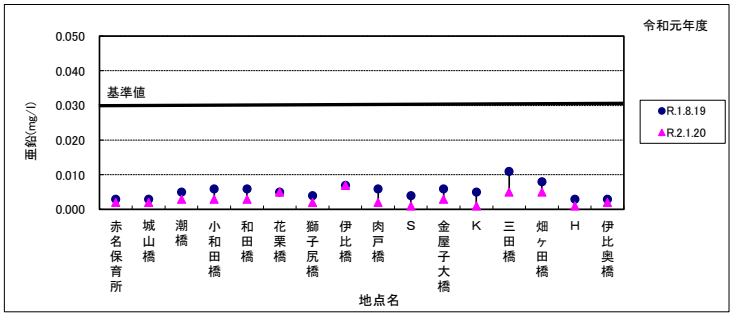
採水日		地点名																基準値
		赤名川 赤名保育所	塩谷川 城山橋	神戸川 潮橋	頓原川 小和田橋	敷波川 和田橋	花栗川 花栗橋	獅子川 獅子尻橋	伊比川 伊比橋	赤名川 肉戸橋	塩谷川 S	神戸川 金屋子大橋	敷波川 K	頓原川 三田橋	花栗川 畑ヶ田橋	獅子川 H	伊比川 伊比奥橋	
令和4年8月29日	R.4.8.29	140	95	150	230	40	110	75	63	57	26	130	64	280	10	43	65	20 CFU/100mL 以下
令和5年1月23日	R.5.1.23	37	74	42	65	33	170	46	38	24	28	29	30	76	31	26	24	
令和5年8月2日	R.5.8.2	75	120	49	110	54	180	96	38	67	110	140	53	50	22	200	62	
令和6年1月18日	R.6.1.18	31	25	27	66	44	39	31	20	3	140	230	2	22	270	29	36	

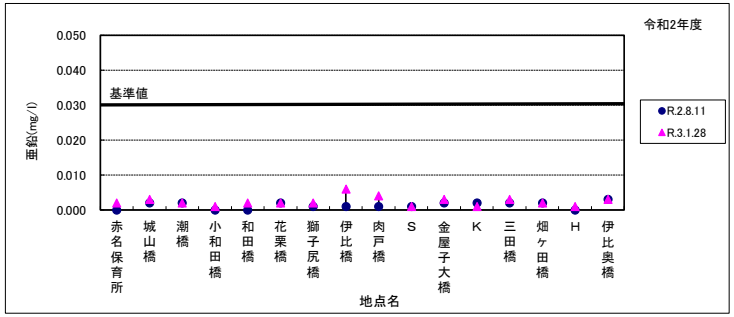


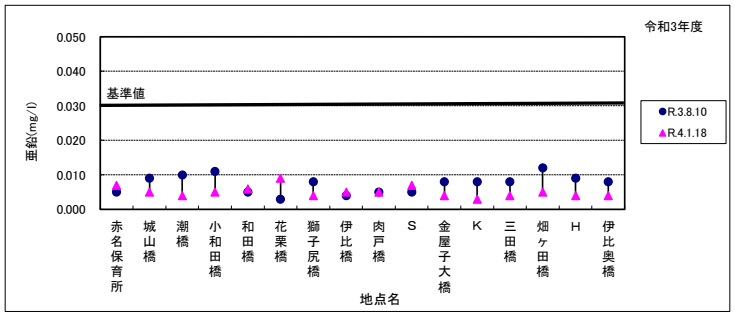


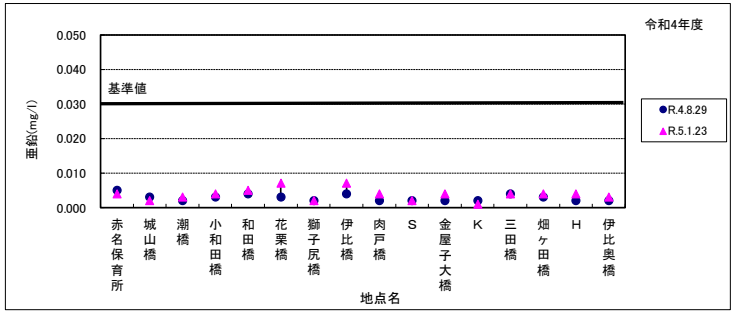
●亜鉛

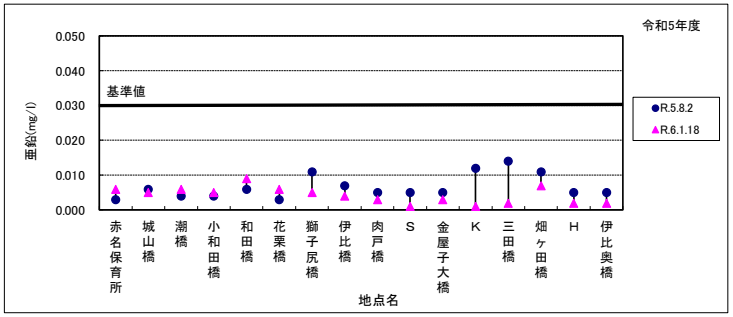
採水日		地点名																基準値
		赤名川 赤名保育所	塩谷川 城山橋	神戸川 潮橋	頓原川 小和田橋	敷波川 和田橋	花栗川 花栗橋	獅子川 獅子尻橋	伊比川 伊比橋	赤名川 肉戸橋	塩谷川 S	神戸川 金屋子大橋	敷波川 K	頓原川 三田橋	花栗川 畑ヶ田橋	獅子川 H	伊比川 伊比奥橋	
令和元年8月19日	R.1.8.19	0.003	0.003	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.007	0.006	0.004	0.006	0.005	0.011	0.008	0.003	0.003	0.03mg/L 以下
令和2年1月20日	R.2.1.20	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.002	0.007	0.002	0.001	0.003	0.001	0.005	0.005	0.001	0.002	
令和2年8月11日	R.2.8.11	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.003	
令和3年1月28日	R.3.1.28	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.006	0.004	0.001	0.003	0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	
令和3年8月10日	R.3.8.10	0.005	0.009	0.010	0.011	0.005	0.003	0.008	0.004	0.005	0.005	0.008	0.008	0.008	0.012	0.009	0.008	
令和4年1月18日	R.4.1.18	0.007	0.005	0.004	0.005	0.006	0.009	0.004	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	
令和4年8月29日	R.4.8.29	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	
令和5年1月23日	R.5.1.23	0.004	0.002	0.003	0.004	0.005	0.007	0.002	0.007	0.004	0.002	0.004	0.001	0.004	0.004	0.004	0.003	
令和5年8月2日	R.5.8.2	0.003	0.006	0.004	0.004	0.006	0.003	0.011	0.007	0.005	0.005	0.005	0.012	0.014	0.011	0.005	0.005	
令和6年1月18日	R.6.1.18	0.006	0.005	0.006	0.005	0.009	0.006	0.005	0.004	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002	0.007	0.002	0.002	



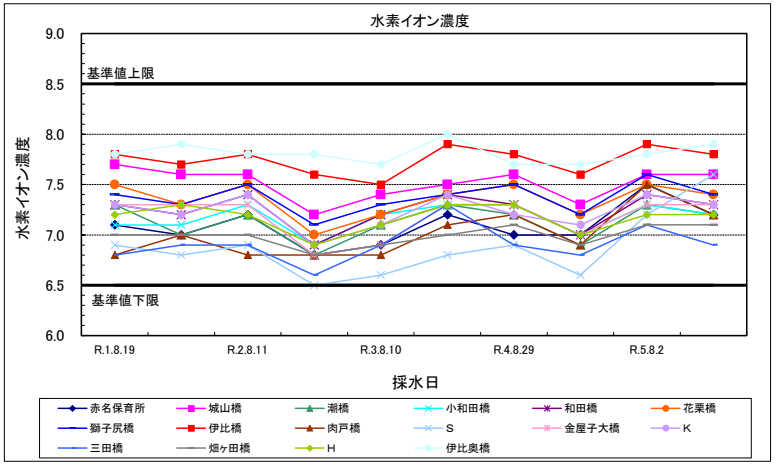


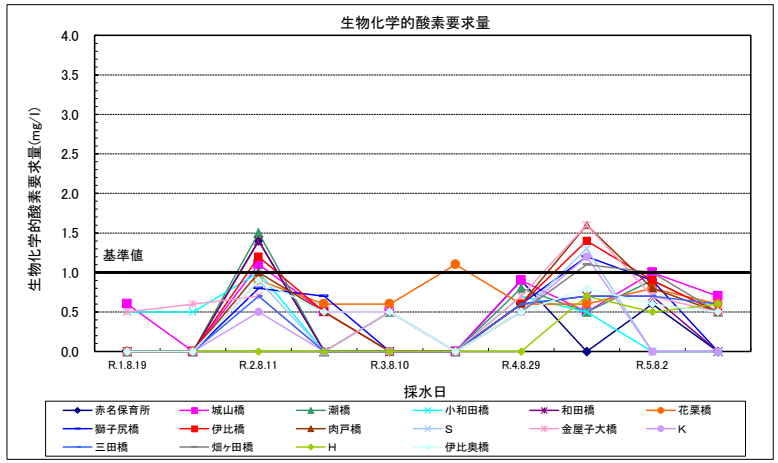


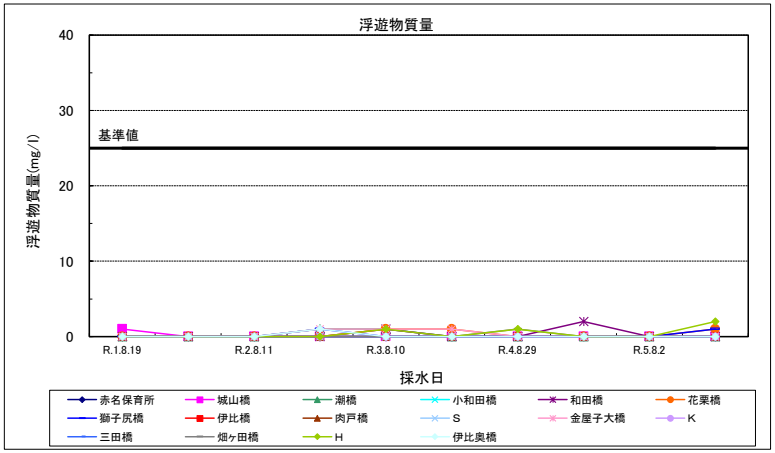


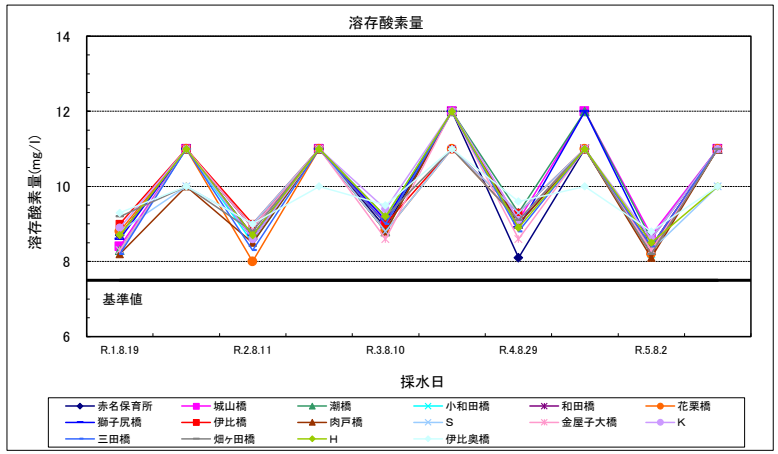


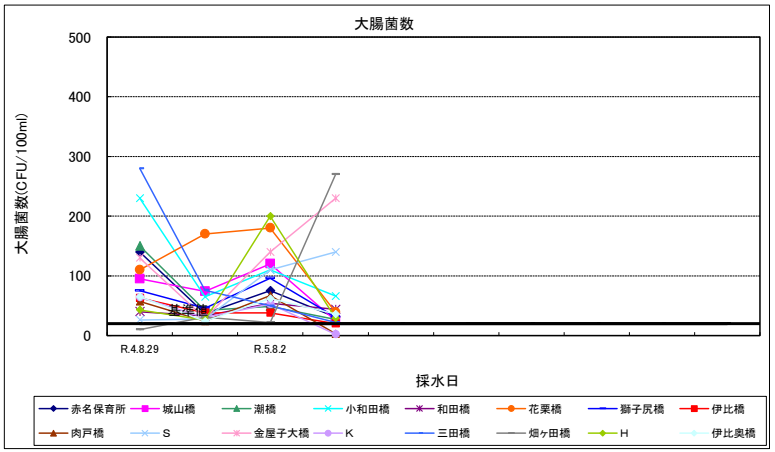
●経時変化

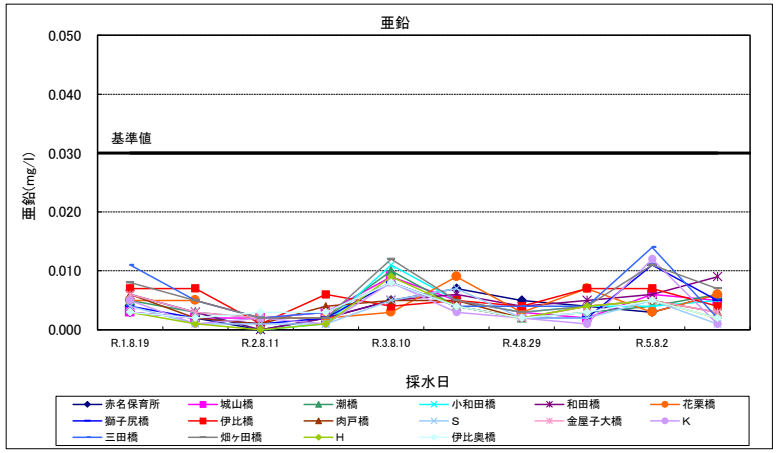

水素イオン濃度
水素イオン濃度
9.0
8.5
8.0
7.5
7.0
6.5
6.0
基準値上限
基準値下限
R.1.8.19
R.2.8.11
R.3.8.10
R.4.8.29
R.5.8.2
採水日
赤名保育所
城山橋
潮橋
小和田橋
和田橋
花栗橋
獅子尻橋
伊比橋
肉戸橋
S
金屋子大橋
K
三田橋
畑ヶ田橋
H
伊比奥橋


生物化学的酸素要求量
生物化学的酸素要求量(mg/l)
4.0
3.5
3.0
2.5
2.0
1.5
1.0
0.5
0.0
基準値
R.1.8.19
R.2.8.11
R.3.8.10
R.4.8.29
R.5.8.2
採水日
赤名保育所
城山橋
潮橋
小和田橋
和田橋
花栗橋
獅子尻橋
伊比橋
肉戸橋
S
金屋子大橋
K
三田橋
畑ヶ田橋
H
伊比奥橋


浮遊物質量
浮遊物質量(mg/l)
40
30
20
10
0
基準値
R.1.8.19
R.2.8.11
R.3.8.10
R.4.8.29
R.5.8.2
採水日
赤名保育所
城山橋
潮橋
小和田橋
和田橋
花栗橋
獅子尻橋
伊比橋
肉戸橋
S
金屋子大橋
K
三田橋
畑ヶ田橋
H
伊比奥橋


溶存酸素量
溶存酸素量(mg/l)
14
12
10
8
6
基準値
R.1.8.19
R.2.8.11
R.3.8.10
R.4.8.29
R.5.8.2
採水日
赤名保育所
城山橋
潮橋
小和田橋
和田橋
花栗橋
獅子尻橋
伊比橋
肉戸橋
S
金屋子大橋
K
三田橋
畑ヶ田橋
H
伊比奥橋


大腸菌数
大腸菌数(CFU/100ml)
500
400
300
200
100
0
基準値
R.4.8.29
R.5.8.2
採水日
赤名保育所
城山橋
潮橋
小和田橋
和田橋
花栗橋
獅子尻橋
伊比橋
肉戸橋
S
金屋子大橋
K
三田橋
畑ヶ田橋
H
伊比奥橋


亜鉛
亜鉛(mg/l)
0.050
0.040
0.030
0.020
0.010
0.000
基準値
R.1.8.19
R.2.8.11
R.3.8.10
R.4.8.29
R.5.8.2
採水日
赤名保育所
城山橋
潮橋
小和田橋
和田橋
花栗橋
獅子尻橋
伊比橋
肉戸橋
S
金屋子大橋
K
三田橋
畑ヶ田橋
H
伊比奥橋