

平成19年度 公共用水域水質調査結果【5項目】(月毎)

※数値は日間平均値です。

平成19年4月

採水日 11~12日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.8	1.0	2.2	4	10.5
中津川	7.7	1.4	2.3	3	10.7
小鮎川	7.9	1.3	2.9	7	10.1
玉川	7.8	3.0	4.8	14	10.0

5月

採水日 9~10日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	8.2	1.3	2.0	2	10.4
中津川	7.8	1.2	2.1	3	9.5
小鮎川	8.0	1.4	2.9	6	9.5
玉川	8.0	1.7	3.3	12	9.4

6月

採水日 6~7日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	8.3	1.0	2.2	3	9.3
中津川	7.9	1.1	2.0	3	8.9
小鮎川	8.1	1.0	2.5	4	9.2
玉川	8.1	1.4	3.0	5	9.4

7月

採水日 18~19日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.7	1.0	3.0	13	9.2
中津川	7.8	1.0	2.0	4	9.3
小鮎川	7.8	0.9	2.2	7	9.7
玉川	7.8	1.0	2.8	9	9.2

8月

採水日 1~2日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.9	0.8	2.5	4	9.2
中津川	7.9	0.7	2.6	8	8.7
小鮎川	7.9	0.7	2.3	8	8.9
玉川	7.9	1.0	2.9	9	8.4

9月

採水日 19~20日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.7	0.7	1.9	24	9.4
中津川	7.8	0.8	1.7	8	9.2
小鮎川	7.9	0.7	1.9	2	9.2
玉川	7.9	0.7	2.0	11	9.2

10月 採水日 3~4日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.8	0.3	1.5	4	9.1
中津川	7.7	0.7	1.4	2	9.0
小鮎川	8.0	0.9	2.1	4	9.5
玉川	8.0	0.6	2.2	2	9.1

11月 採水日 7~8日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.9	3.1	2.5	1	9.7
中津川	7.7	0.8	1.2	1	9.4
小鮎川	7.9	0.9	1.9	1	9.8
玉川	8.0	1.4	2.7	2	9.4

12月 採水日 5~6日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	8.0	1.5	1.6	1	11.3
中津川	7.8	0.9	1.3	1未満	10.3
小鮎川	8.0	1.0	1.8	1	11.1
玉川	8.0	1.7	3.0	1	11.0

平成20年1月 採水日 9~10日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.8	2.0	1.6	2	11.5
中津川	7.7	1.8	1.5	2	10.4
小鮎川	7.9	1.4	1.8	4	11.0
玉川	8.1	1.9	2.8	1	10.8

2月 採水日 6~7日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	7.9	3.3	2.1	2	11.9
中津川	7.8	1.1	1.3	1	11.7
小鮎川	7.9	1.8	3.3	7	11.4
玉川	8.0	1.7	2.9	2	11.4

3月 採水日 5~6日

測定項目	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	DO (mg/L)
相模川	8.0	2.5	2.5	4	12.1
中津川	7.8	1.5	1.5	3	11.6
小鮎川	7.9	1.8	3.1	7	11.0
玉川	8.1	3.1	4.2	3	11.0

平成19年度 公共用水域水質調査結果【5項目】(項目毎)

※数値は日間平均値です。

pH	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月
相模川	7.8	8.2	8.0	7.7	7.9	7.7	7.8	7.9	8.0	7.8	7.9	8.0
中津川	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8
小鮎川	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9
玉川	7.8	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1

BOD (mg/L)	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月
相模川	1.0	1.3	1.6	1.0	0.8	0.7	0.3	3.1	1.5	2.0	3.3	2.5
中津川	1.4	1.2	1.4	1.0	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9	1.8	1.1	1.5
小鮎川	1.3	1.4	1.3	0.9	0.7	0.7	0.9	0.9	1.0	1.4	1.8	1.8
玉川	3.0	1.7	2.5	1.0	1.0	0.7	0.6	1.4	1.7	1.9	1.7	3.1

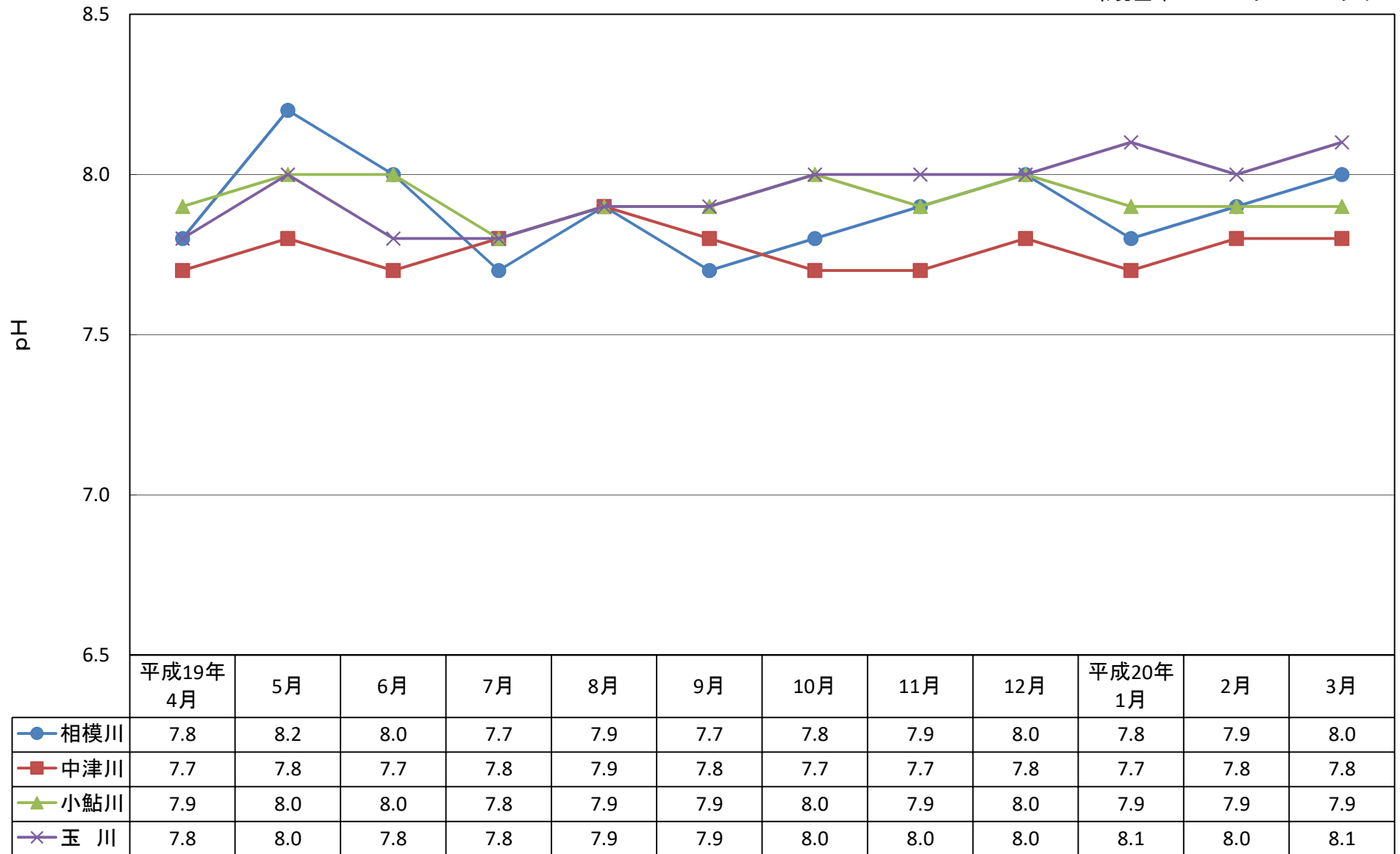
COD (mg/L)	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月
相模川	2.2	2.0	2.7	3.0	2.5	1.9	1.5	2.5	1.6	1.6	2.1	2.5
中津川	2.3	2.1	2.6	2.0	2.6	1.7	1.4	1.2	1.3	1.5	1.3	1.5
小鮎川	2.9	2.9	2.7	2.2	2.3	1.9	2.1	1.9	1.8	1.8	3.3	3.1
玉川	4.8	3.3	4.7	2.8	2.9	2.0	2.2	2.7	3.0	2.8	2.9	4.2

SS (mg/L)	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月
相模川	4	2	8	13	4	24	4	1	1	2	2	4
中津川	3	3	5	4	8	8	2	1	1未満	2	1	3
小鮎川	7	6	7	7	8	2	4	1	1	4	7	7
玉川	14	12	16	9	9	11	2	2	1	1	2	3

DO (mg/L)	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月
相模川	10.5	10.4	8.8	9.2	9.2	9.4	9.1	9.7	11.3	11.5	11.9	12.1
中津川	10.7	9.5	8.7	9.3	8.7	9.2	9.0	9.4	10.3	10.4	11.7	11.6
小鮎川	10.1	9.5	8.8	9.7	8.9	9.2	9.5	9.8	11.1	11.0	11.4	11.0
玉川	10.0	9.4	8.1	9.2	8.4	9.2	9.1	9.4	11.0	10.8	11.4	11.0

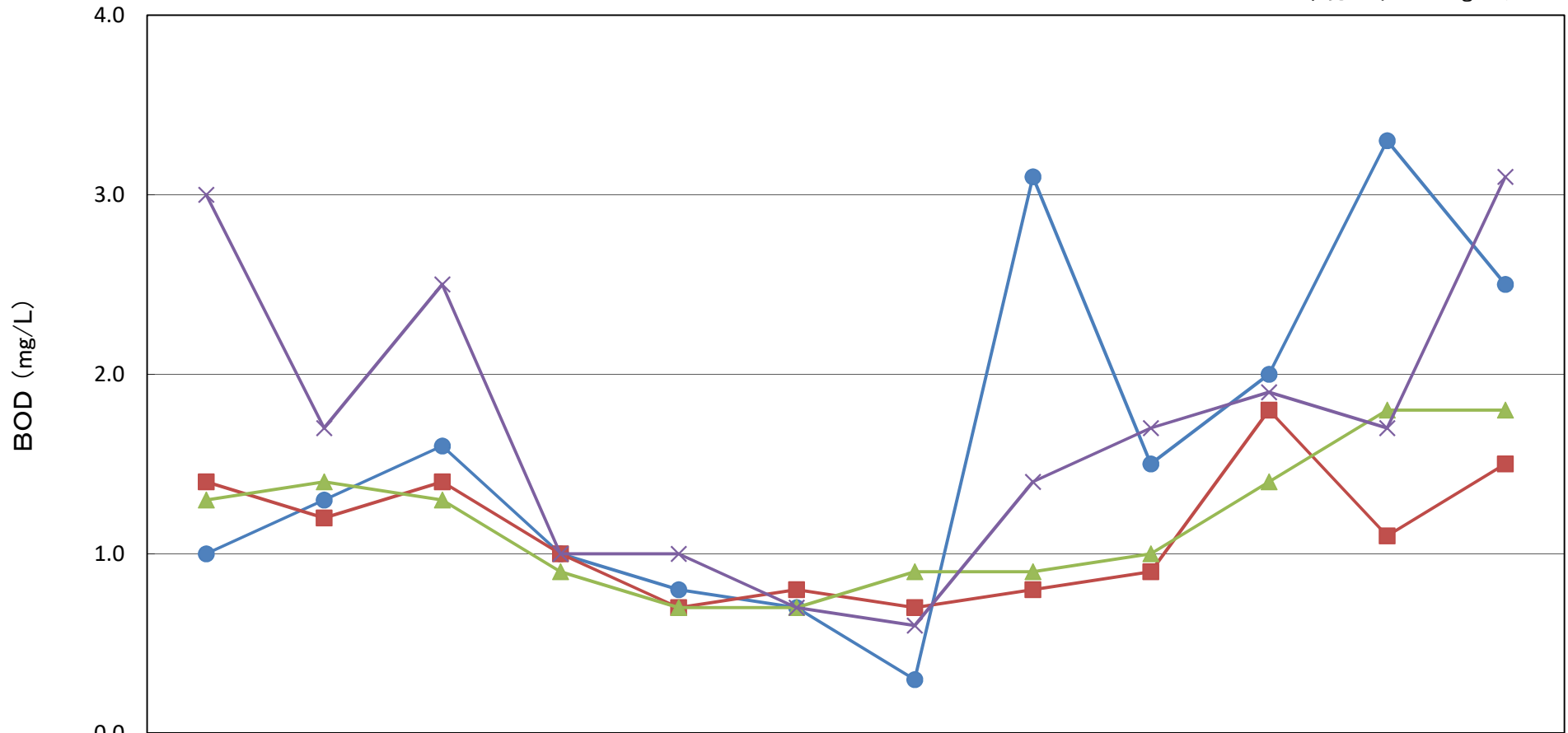
pHの変化(平成19年度)

環境基準 6.5以上8.5以下



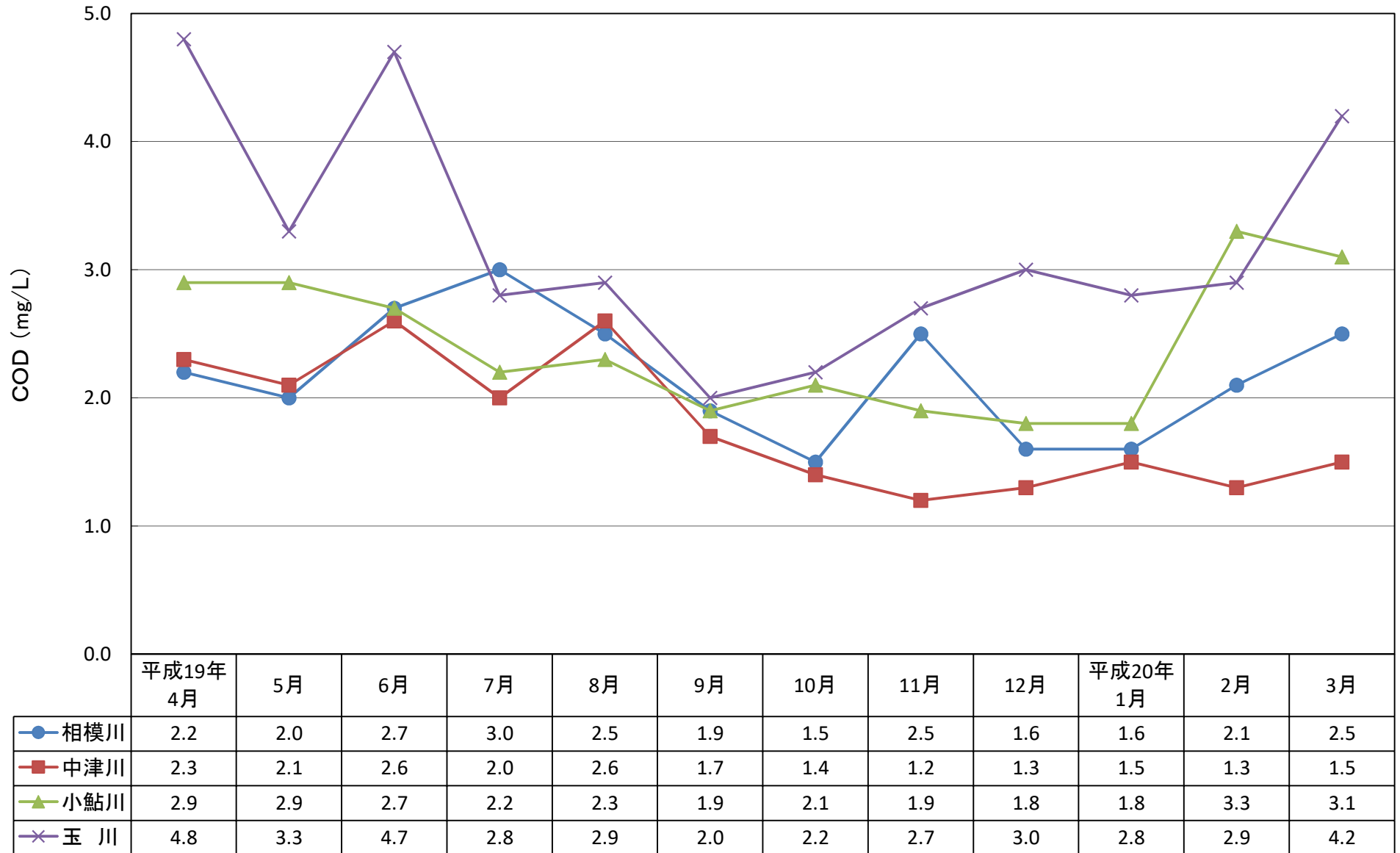
BODの変化(平成19年度)

環境基準 2mg/L以下



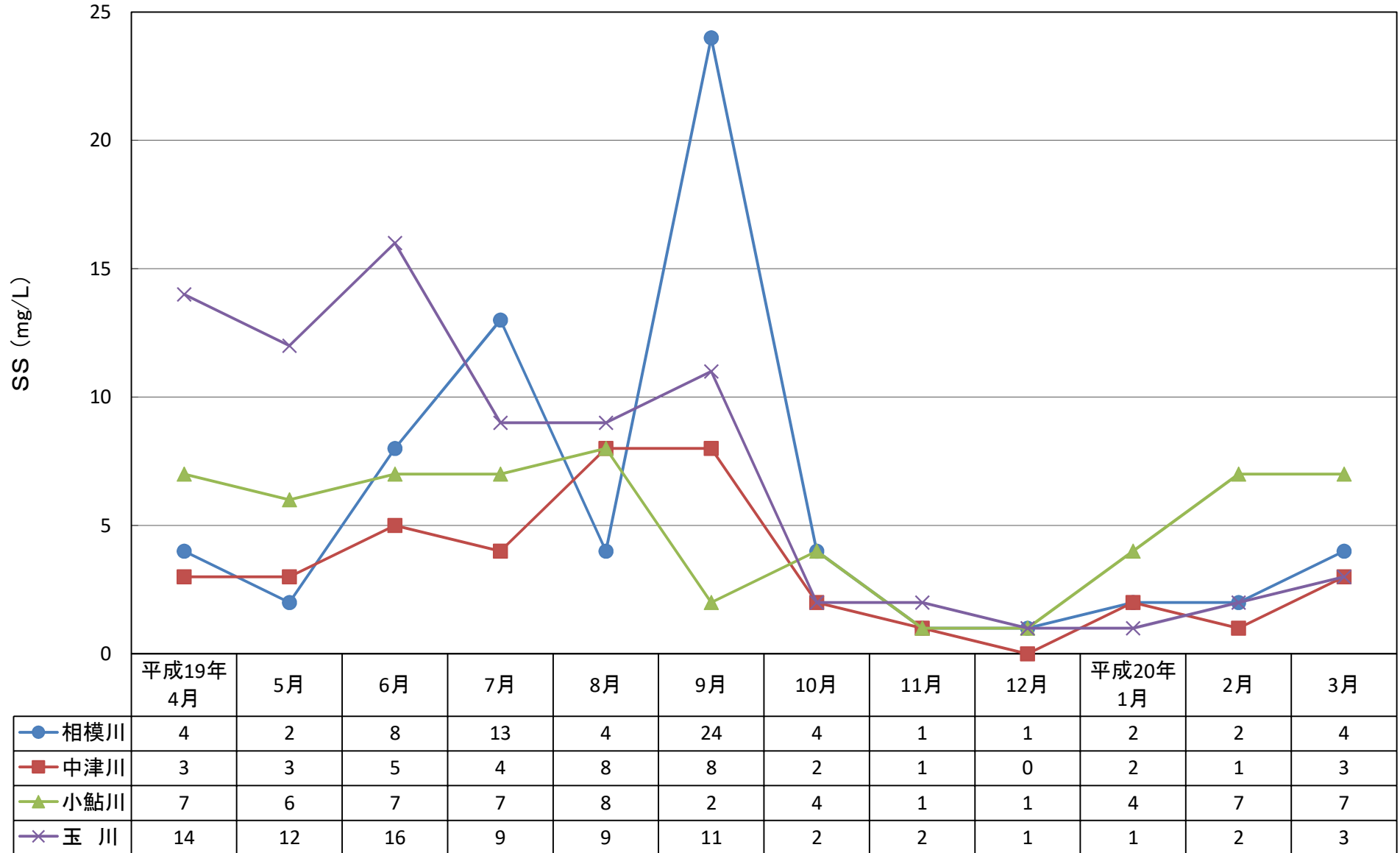
	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月
● 相模川	1.0	1.3	1.6	1.0	0.8	0.7	0.3	3.1	1.5	2.0	3.3	2.5
■ 中津川	1.4	1.2	1.4	1.0	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9	1.8	1.1	1.5
▲ 小鮎川	1.3	1.4	1.3	0.9	0.7	0.7	0.9	0.9	1.0	1.4	1.8	1.8
× 玉川	3.0	1.7	2.5	1.0	1.0	0.7	0.6	1.4	1.7	1.9	1.7	3.1

CODの変化(平成19年度)



SSの変化(平成19年度)

環境基準 25mg/L以下



DOの変化(平成19年度)

環境基準 7.5mg/L以上

