

2002年9月の情報です。

平成13年度水質汚濁の状況について(資料編)

表一3 各測定地点におけるBOD(COD)年平均値の推移

1 河川(BOD)の年平均値の推移

(単位:mg/L)

水域(支川)	類型	番号	測定地点	62~8年度 平均	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
多摩川		1	多摩川原橋	5.7	3.6	3.2	2.1	2.6	2.6
		2	多摩水道橋	4.4	2.6	1.9	1.6	2.3	1.9
		3	二子橋 (第三京浜)	5.1	2.4	2.0	1.7	2.4	1.9
	B	4	田園調布 取水堰(上)	4.6	2.1	1.8	1.6	2.0	1.8
		5	六郷橋	3.2	2.1	2.5	2.3	2.4	2.2
		6	大師橋	2.9	1.8	1.8	2.4	2.3	2.1
(三沢川) (二ヶ領本川) (平瀬川)		7	一の橋	12	5.3	4.5	3.7	3.8	3.4
	(B)	8	堰前橋	* 6.5	4.5	3.8	3.5	3.6	3.5
		9	平瀬橋	8.7	5.0	4.5	3.3	3.2	3.4
鶴見川	D	10	千代橋	7.1	5.8	6.9	5.9	6.2	8.0
		11	亀の子橋	9.6	7.9	8.6	9.7	8.4	9.1
		12	大綱橋	8.7	6.8	7.6	8.5	7.3	7.0
	E	13	末吉橋	5.7	2.9	2.8	2.8	3.1	2.7
(恩田川) (大熊川) (鳥山川) (早淵川) (矢上川)		14	臨港鶴見川橋	3.4	2.3	1.8	1.7	1.9	2.0
		15	都 橋	10	10	8.6	8.0	8.7	14
	(D)	16	大竹橋	** 5.5	2.7	3.7	3.2	2.7	3.0
		17	又口橋	** 12	6.7	6.0	5.0	5.1	4.3
		18	峯大橋	6.7	2.9	3.0	2.6	2.1	2.2
	(E)	19	矢上川橋	16	5.5	4.2	3.5	3.1	3.3
入江川	B	20	入江橋	6.1	2.0	1.9	1.7	1.7	2.4
帷子川	B	21	水道橋	5.3	2.6	1.8	1.7	1.6	1.9
大岡川	B	22	清水橋	3.3	2.2	2.1	2.3	2.3	2.3
宮 川	B	23	瀬戸橋	3.7	1.8	2.0	1.8	1.8	1.8
侍従川	B	24	平潟橋	3.3	1.5	2.3	1.5	1.6	1.9
鷹取川	B	25	追浜橋	7.8	2.4	3.2	2.7	2.2	2.3
平作川	B	26	夫婦橋	4.0	2.5	2.3	2.5	2.3	2.6
松越川	E	27	竹川合流後	13	11	11	8.6	7.3	6.3
下山川	E	28	下山橋	6.8	5.9	6.1	6.9	4.0	6.7

森戸川 ※(葉山町内)	E	29	森戸橋	8.5	7.2	6.4	6.1	4.2	5.7
田越川	B	30	渚橋	1.3	1.2	0.9	1.0	0.9	1.0
滑川	B	31	滑川橋	2.1	1.6	1.2	1.2	1.5	1.4
神戸川	B	32	神戸橋	6.9	3.0	2.8	2.8	2.0	2.9
境川 (柏尾川)	D	33	境橋	11	8.9	8.4	7.2	8.1	8.8
		34	鶴間橋	16	8.0	7.4	5.1	3.7	4.5
		35	新道大橋	13	7.4	9.2	5.3	5.1	6.0
		36	高鎌橋	11	7.1	6.7	4.1	5.0	4.5
		37	大道橋	11	7.8	7.1	4.4	4.0	4.1
		38	境川橋	9.0	7.0	6.2	5.9	3.7	3.4
(いたち川)	D	39	吉倉橋	6.9	3.3	3.4	2.7	2.9	3.2
		40	鷹匠橋	8.8	6.8	7.9	7.5	5.3	4.7
		41	川名橋	9.3	7.6	8.2	9.4	5.2	4.4
		42	いたち川橋	7.0	3.9	4.2	3.3	3.5	3.4
引地川	D	43	下土棚大橋	8.0	6.0	6.5	5.8	5.8	6.7
		44	石川橋	10	8.5	8.0	6.5	6.2	7.2
		45	富士見橋	8.1	7.5	7.2	5.7	5.1	5.8
相模川 (道志川)	A	46	小倉橋	0.9	0.8	0.7	1.0	1.1	0.8
		47	昭和橋	1.3	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8
		48	相模大橋	1.5	1.1	0.8	1.1	1.2	0.8
		49	寒川取水堰(上)	1.5	1.1	0.9	1.2	1.2	1.0
(鳩川) (中津川) (小鮎川) (玉川) (永池川) (目久尻川) (小出川)	C	50	馬入橋	2.2	1.9	2.0	1.9	1.9	1.9
	(A)	51	両国橋	*** 0.4	0.2	0.3	0.5	0.3	0.5
		52	弁天橋	**** 0.6	0.3	0.3	0.6	0.3	0.6
		53	まぶね橋	8.2	3.0	2.7	2.2	3.3	2.3
		54	第1鮎津橋	1.1	2.0	1.2	1.4	1.1	0.9
		55	第2鮎津橋	2.9	1.8	2.1	1.9	2.9	1.9
		56	相川水位観測所	3.6	2.0	2.2	2.5	1.7	2.6
	(C)	57	本川合流前	8.6	6.1	7.2	4.6	4.9	4.5
58		河原橋	9.9	8.1	6.4	5.3	7.9	4.6	
金目川 (鈴川)	C	59	宮ノ下橋	11	8.1	7.8	6.5	8.9	6.1
		60	小田急鉄橋	4.0	2.5	2.6	2.0	1.5	2.2
(渋田川)	C	61	花水橋	7.6	6.3	6.2	5.3	3.4	3.9
		62	渋田川合流前	9.0	8.6	8.8	9.4	4.3	6.9
葛川	C	63	鈴川合流前	8.8	5.8	5.9	6.0	3.0	6.4
中村川	C	64	吉田橋	10	10	11	11	5.8	8.7
森戸川※(小田原市内)	D	65	押切橋	5.4	5.8	5.8	5.6	4.6	4.1
		66	万石橋	2.5	1.9	1.6	1.6	2.3	1.3

		67	親木橋	5.2	5.0	4.5	3.3	3.6	2.8	
酒匂川		68	県境	***1.3	1.2	1.0	1.3	1.7	1.4	
		69	峰下橋	1.2	0.9	0.8	1.0	1.5	0.8	
	A	70	十文字橋	1.2	1.2	0.9	1.0	1.3	0.7	
		71	報徳橋	1.2	1.1	0.7	0.8	1.3	0.7	
		72	飯泉取水堰(上)	1.5	1.3	1.1	1.1	1.4	0.8	
	B	73	酒匂橋	1.6	1.5	1.3	1.4	1.9	1.0	
		74	玄倉水位観測所	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	0.7	
	(玄倉川) (河内川) (落合発電所放流水) (世附川) (川音川) (狩川)		75	湖流入前	0.7	0.6	0.4	0.6	0.6	0.9
	A	76	落合発電所	0.6	0.6	0.4	0.7	0.4	0.6	
		77	湖流入前	0.5	0.6	0.4	0.6	0.6	0.7	
	78	文久橋	1.2	1.1	1.0	1.2	1.2	0.8		
	79	狩川橋	2.4	2.1	1.7	1.8	2.1	1.2		
山王川	E	80	山王橋	2.5	2.0	1.8	1.7	1.2	1.1	
早川	A	81	観光会館前	1.8	1.2	1.0	1.4	0.5	0.6	
		82	早川橋	2.0	1.7	1.3	1.6	0.9	0.9	
新崎川	B	83	吉浜橋	1.8	1.6	1.0	1.4	0.9	0.9	
千歳川	B	84	千歳橋	2.1	1.7	1.3	1.5	2.8	0.8	

注1 平均値は、日間平均値の平均値である。

2 番号が太字で表示された測定地点は、環境基準点である。(以下同じ)

3 矢上川の59年度から62年度は、矢上川橋より450m上流の一本橋で測定したものである。

4 * : 63年度から8年度までの各年度の年平均値の平均値。

5 ** : 4年度から8年度までの各年度の年平均値の平均値。

6 *** : 3年度から8年度までの各年度の年平均値の平均値。

7 **** : 2年度から8年度までの各年度の年平均値の平均値。

2 相模湖(BOD)、津久井湖(BOD)、芦ノ湖(COD)及び丹沢湖(COD)の年平均値の推移

水域	類型	番号	測定地点	層	62~8年度 平均	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
相模湖	河川 A	1	境川橋	上	1.5	1.3	1.1	1.4	1.2	1.6
				下	1.5	1.1	1.3	1.2	1.3	1.0
				全	1.5	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3
		2	日連大橋	上	1.5	1.1	1.1	1.3	1.5	1.5
				下	1.0	0.5	0.9	1.0	1.1	0.9
				全	1.2	0.8	1.0	1.2	1.3	1.2
		3	湖央西部	上	2.5	1.6	1.5	1.7	1.6	1.7
				下	1.0	0.6	0.7	0.9	1.0	0.6
				全	1.8	1.2	1.1	1.3	1.3	1.2
		4	湖央東部	上	1.8	1.7	1.6	2.0	2.0	1.6
				下	0.9	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7
				全	1.4	1.3	1.2	1.4	1.5	1.2

		5	相模湖大橋	上	2.5	1.8	1.2	1.5	2.0	1.8
				下	1.1	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0
				全	1.8	1.3	1.0	1.2	1.5	1.4
津久井湖	河川 A	1	沼本ダム	上	1.4	1.3	1.1	1.5	1.6	1.5
				下	1.2	1.0	1.0	1.2	1.2	1.0
				全	1.3	1.1	1.1	1.4	1.4	1.3
		2	名手橋	上	2.5	2.8	1.3	1.7	2.4	2.4
				下	1.1	1.1	0.8	1.0	1.2	1.1
				全	1.8	2.0	1.1	1.4	1.8	1.8
		3	湖央部	上	1.6	1.1	1.1	1.5	1.3	1.6
				下	1.1	1.0	0.7	0.9	1.2	1.1
				全	1.3	1.1	0.9	1.3	1.3	1.4
		4	道志橋	上	4.1	2.2	2.0	1.8	1.6	1.5
				下	2.2	1.1	1.0	1.0	1.0	0.8
				全	3.2	1.7	1.5	1.4	1.3	1.2
芦ノ湖	湖沼 AA	1	湖北中央部	上	1.9	2.0	1.8	2.2	2.0	2.0
				下	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.7
				全	1.9	1.9	1.7	1.9	1.9	1.9
		2	湖央部	上	2.0	2.3	1.9	2.2	2.0	1.9
				下	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.6
				全	1.8	1.9	1.7	1.9	1.8	1.8
		3	湖西部	上	2.1	2.3	1.9	2.2	2.0	2.1
				下	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.6
				全	1.8	1.9	1.7	1.9	1.8	1.9
		4	湖東部	上	2.3	2.3	2.0	2.4	2.2	2.2
				下	1.9	1.9	1.7	1.7	1.8	1.7
				全	2.1	2.1	1.9	2.1	2.0	2.0
丹沢湖	湖沼 A	1	湖央部	上	2.0	2.6	1.8	2.0	2.0	1.7
				下	1.3	1.3	1.6	1.5	1.2	1.4
				全	1.7	2.0	1.7	1.7	1.6	1.6
		2	大仏大橋	上	2.9	3.6	2.0	2.6	2.7	2.2
				下	1.5	1.7	1.4	1.7	1.5	1.6
				全	2.3	2.7	1.7	2.2	2.2	1.9
		3	湖東部	上	2.0	2.3	1.6	2.7	1.8	1.5
				下	1.5	1.7	1.5	1.4	1.4	1.6
				全	1.8	2.0	1.6	2.1	1.7	1.6
		4	湖西部	上	4.1	3.5	2.0	4.3	2.8	2.0
				下	1.5	1.4	1.3	1.7	1.3	1.4
				全	2.8	2.5	1.7	3.0	2.1	1.7

3 東京湾(COD)の年平均値の推移

番号	測定地点	類型	層	62～8年度 平均	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
1	川崎航路 N 35°30'13" E139°46'52"	C	上	3.9	3.6	3.4	3.4	3.6	3.4
			下	2.3	1.8	1.6	2.0	2.1	1.7
			全	3.1	2.7	2.5	2.8	2.9	2.6
2	京浜運河千鳥町 N 35°30'04" E139°45'24"	C	上	3.7	3.3	3.2	3.3	3.6	3.8
			下	2.0	1.7	1.5	1.9	1.9	1.8
			全	2.9	2.5	2.4	2.6	2.8	2.8
3	川崎港防波堤沖 N 35°28'33" E139°44'57"	C	上	3.8	2.8	3.6	3.3	3.5	3.5
			下	2.1	1.8	1.6	1.8	1.9	1.8
			全	3.0	2.3	2.6	2.5	2.7	2.7
4	京浜運河扇町 N 35°29'19" E139°43'28"	C	上	3.8	3.4	3.7	3.5	3.6	4.3
			下	2.3	1.8	1.7	2.0	2.1	2.1
			全	3.1	2.6	2.7	2.8	2.9	3.2
5	鶴見川河口先 N 35°28'22" E139°41'19"	C	上	4.4	4.7	5.0	4.7	4.3	4.7
			下	2.7	3.1	3.0	3.2	3.0	3.0
			全	3.6	3.9	4.0	3.9	3.7	3.9
6	横浜港内 N 35°27'25" E139°39'01"	C	上	3.9	4.1	4.6	4.4	3.9	4.2
			下	2.1	2.4	2.3	2.7	2.5	2.1
			全	3.0	3.3	3.5	3.6	3.3	3.2
7	磯子沖 N 35°23'28" E139°39'04"	C	上	3.2	3.4	3.9	3.3	3.5	3.1
			下	2.0	2.2	2.1	2.3	2.2	2.0
			全	2.7	2.8	3.1	2.8	2.9	2.5
8	夏島沖 N 35°18'12" E139°39'00"	C	上	2.8	2.9	4.1	2.9	2.9	3.0
			下	2.0	2.0	2.5	2.3	2.1	2.0
			全	2.4	2.4	3.3	2.6	2.5	2.5
9	浮島沖 N 35°30'04" E139°48'42"	B	上	4.2	3.3	3.7	3.6	4.0	3.6
			下	2.1	1.8	1.8	2.0	1.7	1.7
			全	3.2	2.6	2.7	2.8	2.9	2.7
10	平潟湾内 N 35°19'35" E139°37'48"	B	上	4.0	3.3	3.8	3.4	3.5	3.5
			下	3.0	2.8	3.1	2.9	2.9	3.0
			全	3.5	3.1	3.5	3.2	3.2	3.3
11	千鳥町沖 N 35°28'50" E139°47'56"	B	上	4.4	3.4	3.5	3.6	3.8	3.6
			下	1.8	1.5	1.3	1.6	1.4	1.5
			全	3.1	2.5	2.4	2.6	2.6	2.5
12	扇島沖 N 35°27'27" E139°45'05"	B	上	3.8	3.3	3.7	3.2	3.5	3.6
			下	1.8	1.7	1.3	1.6	1.4	1.6

			全	2.8	2.5	2.5	2.4	2.5	2.6
13	本牧沖 N 35°24'57" E139°41'54"	B	上	3.4	3.6	4.5	3.6	3.8	3.8
			下	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4
			全	2.4	2.5	2.9	2.4	2.6	2.6
14	富岡沖 N 35°22'00" E139°40'36"	B	上	3.2	3.1	3.6	3.2	3.1	3.2
			下	1.8	2.0	1.9	2.1	2.1	1.9
			全	2.5	2.6	2.8	2.7	2.6	2.6
15	平潟湾沖 N 35°20'06" E139°39'42"	B	上	3.1	3.1	3.8	3.0	3.1	2.9
			下	1.8	2.0	1.8	2.0	1.7	1.5
			全	2.4	2.5	2.8	2.5	2.4	2.3
16	大津湾 N 35°16'32" E139°42'12"	B	上	2.6	2.8	3.3	2.7	2.7	2.6
			下	1.2	1.4	1.3	1.6	1.5	1.4
			全	1.9	2.1	2.3	2.2	2.1	2.0
17	浦賀港内 N 35°14'04" E139°43'40"	B	上	2.0	2.0	2.4	2.3	2.0	2.2
			下	1.5	1.7	1.7	2.0	1.7	1.8
			全	1.8	1.9	2.1	2.1	1.9	2.0
18	久里浜港内 N 35°13'13" E139°43'20"	B	上	2.0	2.2	2.6	2.3	2.2	2.4
			下	1.7	2.0	2.1	2.2	2.1	1.8
			全	1.9	2.1	2.4	2.2	2.1	2.1
19	中の瀬北 N 35°25'04" E139°44'56"	A	上	3.2	3.7	4.4	3.3	3.4	3.4
			下	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4
			全	2.3	2.6	2.9	2.4	2.4	2.4
20	中の瀬南 N 35°20'50" E139°43'30"	A	上	2.8	3.1	3.5	2.9	2.9	2.9
			下	1.3	1.6	1.2	1.3	1.3	1.4
			全	2.1	2.4	2.4	2.1	2.1	2.2
21	第三海堡東 N 35°16'56" E139°45'40"	A	上	2.0	2.2	2.7	2.4	2.1	2.1
			下	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3
			全	1.5	1.7	2.0	1.8	1.7	1.7
22	浦賀沖 N 35°13'28" E139°46'00"	A	上	1.9	2.1	2.4	2.3	2.1	2.2
			下	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1
			全	1.4	1.5	1.7	1.6	1.6	1.7
23	剣崎沖 N 35°08'10" E139°45'40"	A	上	—	2.0	2.0	1.7	1.6	1.7
			下	—	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0
			全	—	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4

4 相模湾(COD)の年平均値の推移

番号	測定地点	類型	層	62~8年度 平均	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
1		A	上	2.9	3.7	3.1	3.2	3.1	3.3

	江の島西 N 35°17'54" E139°28'33"		下	1.3	1.4	1.4	1.6	1.6	1.5
			全	2.1	2.6	2.3	2.4	2.4	2.5
2	辻堂沖 N 35°18'12" E139°27'04"	A	上	1.6	2.9	1.8	1.9	1.9	1.7
			下	1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.4
			全	1.4	2.0	1.6	1.7	1.7	1.5
3	城ヶ島沖 N 35°06'48" E139°37'48"	A	上	1.4	1.6	1.6	1.4	1.7	1.8
			下	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9
			全	1.1	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4
4	城ヶ島西 N 35°07'50" E139°36'00"	A	上	1.3	1.5	1.4	1.3	1.6	1.8
			下	0.7	0.9	0.9	0.9	1.1	0.9
			全	1.0	1.2	1.2	1.1	1.3	1.4
5	小網代湾 N 35°10'00" E139°36'00"	A	上	1.2	1.5	1.5	1.4	1.5	1.7
			下	0.7	0.9	1.0	0.8	1.0	0.9
			全	1.0	1.2	1.2	1.1	1.3	1.3
6	小田和湾 N 35°12'45" E139°36'35"	A	上	1.4	1.6	1.6	1.7	1.9	1.8
			下	1.1	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6
			全	1.2	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7
7	葉山沖 N 35°15'18" E139°33'48"	A	上	1.2	1.4	1.3	1.5	1.5	1.6
			下	0.8	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1
			全	1.0	1.3	1.2	1.3	1.4	1.3
8	由比ヶ浜沖 N 35°17'00" E139°32'48"	A	上	1.3	1.9	1.3	1.5	1.7	1.7
			下	1.0	1.3	1.1	1.2	1.4	1.3
			全	1.2	1.6	1.2	1.4	1.5	1.5
9	七里ヶ浜沖 N 35°17'24" E139°30'24"	A	上	1.4	2.4	1.5	1.6	1.6	1.5
			下	1.0	1.2	1.1	1.3	1.3	1.2
			全	1.2	1.8	1.3	1.5	1.4	1.4
10	茅ヶ崎沖 N 35°17'54" E139°24'00"	A	上	1.5	2.1	1.7	1.6	1.9	1.6
			下	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0
			全	1.3	1.6	1.4	1.4	1.6	1.3
11	平塚沖 N 35°18'12" E139°21'12"	A	上	1.7	2.6	2.0	1.8	2.1	1.7
			下	1.1	1.2	1.3	1.2	1.3	1.1
			全	1.4	1.9	1.7	1.5	1.7	1.5
12	大磯沖 N 35°17'24" E139°17'24"	A	上	1.5	1.9	1.7	1.7	1.8	1.5
			下	1.0	1.2	1.3	1.2	1.3	1.0
			全	1.3	1.6	1.5	1.4	1.6	1.3
13	湾央東 N 35°14'36" E139°28'33"	A	上	1.2	1.1	1.6	1.5	1.5	1.3
			下	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9
			全	1.1	1.0	1.3	1.2	1.3	1.1
14		A	上	1.3	1.4	1.8	1.7	1.6	1.4

	湾央 N 35°14'36" E139°22'36"		下	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9
			全	1.1	1.2	1.4	1.4	1.3	1.2
15	湾央西 N 35°14'36" E139°16'36"	A	上	1.1	1.0	1.3	1.4	1.5	1.4
			下	0.7	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8
			全	0.9	0.9	1.1	1.1	1.2	1.1
16	国府津冲 N 35°16'08" E139°13'44"	A	上	1.3	1.7	1.9	1.6	1.5	1.5
			下	0.7	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9
			全	1.0	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2
17	小田原冲 N 35°14'36" E139°11'24"	A	上	1.3	2.3	1.4	1.5	1.5	1.5
			下	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9
			全	1.0	1.6	1.1	1.1	1.2	1.2
18	根府川冲 N 35°12'24" E139°09'48"	A	上	1.2	3.2	1.4	1.5	1.3	1.5
			下	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8
			全	1.0	2.0	1.1	1.1	1.1	1.2
19	真鹤冲 N 35°09'31" E139°09'48"	A	上	1.3	1.7	1.4	1.6	1.4	1.3
			下	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
			全	1.0	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1
20	吉浜冲 N 35°08'26" E139°07'56"	A	上	1.0	1.8	1.1	1.6	1.3	1.1
			下	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
			全	1.0	1.4	1.1	1.3	1.1	1.0