

15 水質検査の状況

(平成20年度中)

項目	工場・事業所					河川等				
	基準	検体数	適合	不適	適合率	基準	検体数	適合	不適	適合率
PH	5.8～8.6	32	31	1	97.0	6.5～8.5	40	38	2	95.0
SS	事業所別	32	29	3	91.0	50	40	39	1	98.0
BOD	事業所別	32	26	6	81.0	5	40	32	8	80.0
N-Hex	鉱物5動植物30	21	20	1	95.0	5	40	40	0	100.0
大腸菌郡数	3,000	24	19	5	79.0	3000	40	7	33	18.0
COD	参考	17	17	0	100.0	参考	40	40	0	100.0
Cd	0.1	-	-	-	-	0.01	4	4	0	100.0
CN(全シアン)	1	1	1	0	100.0	検出されないこと	4	4	0	100.0
T-Hg	0.005	1	1	0	100.0	0.0005	4	4	0	100.0
Al-Hg	0.0005	1	1	0	100.0	検出されないこと	4	4	0	100.0
Cu(銅)	3	3	3	0	100.0	0.3	4	4	0	100.0
Zn(亜鉛)	5	4	4	0	100.0	0.5	4	4	0	100.0
S-Fe	10	5	5	0	100.0	1	4	4	0	100.0
S-Mn(溶解性マンガ)	10	-	-	-	-	1	4	4	0	100.0
T-Cr	2	4	4	0	100.0	0.2	4	4	0	100.0
Cr6+	0.5	2	2	0	100.0	0.05	4	4	0	100.0
Pb	1	-	-	-	-	0.1	4	4	0	100.0
O-P(有機リン)	1	1	1	0	100.0	検出されないこと	4	4	0	100.0
As	0.5	-	-	-	-	0.05	4	4	0	100.0
T-N	[20]	17	14	3	82.0	[2]	40	4	36	10.0
T-P	[5]	17	16	1	94.0	[0.5]	40	39	1	98.0
F	15	3	3	0	100.0	-	-	-	-	-
トリクロ	0.3	-	-	-	-	0.03	4	4	0	100.0
テトラ	0.1	2	2	0	100.0	0.01	4	4	0	100.0
1.1.1.	[3]	4	4	0	100.0	[0.3]	4	4	0	100.0

()は暫定指導基準 トリクロ、テトラに関しては平成元年10月1日より基準に

トリクロ=トリクロロエチレン、テトラ=テトラクロロエチレン、1.1.1=トリクロロエタン

資料:環境課