

平成17年度 ダイオキシン類調査結果

1 水質・底質調査

単位：水質 [pg-TEQ/L]、底質 [pg-TEQ/g]

水 域 名	地 点 名	9月1日		11月30日	平 均 値		
		水質	底質	水質	水質	底質	
引地川水系	引地川	富士見橋	0.26	0.94	-	0.26	0.94
		稻荷雨水幹線(排出口)	0.13	-	-	0.13	-
		大山橋	0.14	2.9	-	0.14	2.9
	不動川	不動川橋	0.057	-	-	0.057	-
	小糸川	根下橋	0.067	-	-	0.067	-
	蓼川	境 橋	0.60	-	-	0.60	-
	一色川	桐原橋	0.21	-	0.14	0.18	-
		一色下橋下流(排出口)	2.7	-	1.2	2.0	-
		稻荷山橋	0.42	-	0.57	0.50	-
境川水系	境川	高鎌橋	0.065	-	-	0.065	-
		大道橋	0.17	0.58	-	0.17	0.58
		境川橋	0.14	0.50	-	0.14	0.50
	柏尾川	川名橋	0.14	1.7	-	0.14	1.7
	白旗川	陣屋橋	0.11	-	-	0.11	-
	滝川	船玉橋	0.059	-	-	0.059	-
相模川水系	小出川	追出橋	0.44	-	-	0.44	-
	目久尻川	道庵橋	0.13	-	-	0.13	-
		久保田橋	0.50	-	-	0.50	-

2 土壌調査

地 点 名	10月14日
市立獺郷雷公園	0.046 [pg-TEQ/g]
市立女坂台公園	11 [pg-TEQ/g]

3 環境基準値

水 質	1 [pg-TEQ/L]
底 質	150 [pg-TEQ/g]
土 壌	1000 [pg-TEQ/g] 250 [pg-TEQ/g] (調査指標値)

注1 数値の取扱は平成12年1月12日付けダイオキシン類対策特別措置法施行通知に基づき、検出下限値以上の数値はそのままの値を用い、検出下限値未満の数値は試料の種類ごとに次のように取り扱った。

検出下限値未満の数値の取扱

大 気 検出下限値の1/2とする。

水質、底質 検出下限値の1/2とする。

土 壌 定量下限未満を0とする。

注2 毒性評価係数は、WHO-TEF(1998)を適用した。