

▼表2-4-5-3 ダイオキシン類測定(水質・底質)結果(令和4年度)

【環境対策課】

(河川)

No.	水域名	地点名	市町村	ダイオキシン類濃度		
				水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)	
1	*	名取川	関上大橋	名取市	0.077	1.1
2	*	鳴瀬川	鳴瀬堰(小野)	東松島市	0.12	0.28
3	*	鳴瀬川	鳴瀬川河口	東松島市	0.12	0.45
4	*	北上川	登米	登米市	0.067	2.3
5	*	北上川	北上川河口	石巻市	0.069	2.9
6	*	阿武隈川	阿武隈大堰	亶理町	0.078	1.3
7	*	阿武隈川	岩沼	岩沼市	0.076	0.20
8	**	鶴田川	下志田橋	大崎市	2.3	2.7
9	**	高城川	明神橋	松島町	0.89	1.3
10	**	五間堀川	矢の目橋	岩沼市	0.89	13
11	**	迫川下流	西前橋	登米市	0.39	0.25
12	**	砂押川下流	旧多賀城堰	多賀城市	0.27	0.29
13	**	迫川中流	若柳	栗原市	0.11	1.2
14	**	白石川上流	砂押橋	白石市	0.059	0.11
15	**	下堀用水路	境橋	名取市	0.071	—
16	**	大崎市古川地区内	新掘サイホン入口	大崎市	0.11	—
17	**	有馬川	宇南田橋	栗原市	0.18	—
18	***	大倉川上流	滝の上橋	仙台市	0.056	0.38
19	***	広瀬川	鳴合橋	仙台市	0.058	0.21
20	***	広瀬川	愛宕橋	仙台市	0.058	0.80
21	***	斎勝川	斎勝川最下流	仙台市	0.069	1.4
22	***	名取川上流	深野橋	仙台市	0.056	0.097
23	***	名取川中流	栗木橋	仙台市	0.073	0.38
24	***	七北田川	福岡大堰	仙台市	0.058	0.67
25	***	七北田川	七北田橋	仙台市	0.061	0.92
26	***	七北田川	福田大橋	仙台市	0.063	0.67
27	***	梅田川	福田橋	仙台市	0.17	0.66
最小値					0.056	0.097
最大値					2.3	13
平均値					0.24	1.4
環境基準値					1	150

* 国土交通省東北地方整備局実施分

** 宮城県実施分

*** 仙台市実施分

(湖沼)

No.	水域名	地点名	市町村	ダイオキシン類濃度		
				水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)	
1	*	釜房ダム	ダムサイト	川崎町	0.062	1.1
2	*	七ヶ宿ダム	ダムサイト	七ヶ宿町	0.062	3.1
3	**	伊豆沼	伊豆沼出口	登米市	0.53	3.4
4	**	栗駒ダム	ダムサイト	栗原市	0.058	—
5	***	大倉ダム	ダムサイト	仙台市	0.056	2.5
6	***	七北田ダム	ダムサイト	仙台市	0.056	3.8
最小値					0.056	1.1
最大値					0.53	3.8
平均値					0.14	2.8
環境基準値					1	150

(海域)

No.	水域名	地点名	市町村	ダイオキシン類濃度		
				水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)	
1	***	仙台港(甲)	内港4内	仙台市	0.059	6.9
2	***	仙台港(乙)	外港3	仙台市	0.059	0.47
3	***	仙台港(乙)	蒲生3	仙台市	0.073	0.35
4	***	仙台港(丙)	荒浜3	仙台市	0.058	2.1
最小値					0.058	0.35
最大値					0.073	6.9
平均値					0.062	2.5
環境基準値					1	150

全平均					0.21	1.7
-----	--	--	--	--	------	-----

* 国土交通省東北地方整備局実施分

** 宮城県実施分

*** 仙台市実施分