

令和2年度 ダイオキシン類調査結果

土壌 発生源周辺

(pg-TEQ/g)

調査地点	測定結果	環境基準	採取日
京都市東部クリーンセンター周辺		1,000 以下  (250 以上の場合は 必要な調査を実施す ること)	令和3年 1月21、22日
河原青少年センター運動広場	0.25		
御蔵山児童公園	0.78		
折居清掃工場周辺			
東山公園	2.9		
折居台第2児童公園	0.37		

土壌 一般環境

(pg-TEQ/g)

調査地点	測定結果	環境基準	採取日
菟道小学校グラウンド	0.30	1,000 以下  (250 以上の場合 は必要な調査を 実施すること)	令和3年 1月21、22日
岡屋小学校グラウンド	0.36		
伊勢田小学校グラウンド	0.64		
宇治小学校グラウンド	1.1		
荒槇南児童遊園	1.2		
桐生谷児童公園	2.4		

水質

(pg-TEQ/L)

調査地点	測定結果	環境基準	採取日
仙郷谷川 中間地点	0.022	1.0 以下	令和3年1月21日
仙郷谷川 流末	0.021	1.0 以下	令和3年1月21日

底質

(pg-TEQ/g)

調査地点	測定結果	環境基準	採取日
仙郷谷川 中間地点	0.97	150 以下	令和3年1月21日

排水

(pg-TEQ/L)

調査地点	測定結果	排出基準	採取日
東宇治浄化センター		10 以下	令和3年1月21日
放流水	0.0051		
(一財)宇治廃棄物処理公社			令和3年1月21日
旧処理施設放流水	0.0040		
新処理施設放流水	0.014		

※ 有効数字桁数は2桁

※ 定量下限値未満の数値は0として算出している

※ 1pg (ピコグラム) は1兆分の1g

※ 測定数値は、ダイオキシン類 (PCDD、PCDF、Co-PCB) の毒性等量を合計したもの

※ TEQは毒性等量(ダイオキシン類の各物質で毒性が異なるので、最も毒性が強い2,3,7,8-TCDDの毒性に換算したもの)