

都道府県市名 奈良県

調査担当機関名 奈良県保健環境研究センター

1 環境調査（水質、底質、生物）

調査地点	調査地点名 (市町村及び地名)	調査物質数		
		水質	底質	生物
A	大和郡山市内河川（高瀬川） (大和郡山市)	3	2	0

<水系・水質>

水質試料の概要

調査地点	調査試料	採取年月日	水温 ()	試料の一般状況 (色相、透明度)
大和郡山市内河川 (高瀬川)	A 1	平成13.10.29	18.0	色相淡黄緑色、 透明度 50cm以上、 濁度0.104
	A 2	平成13.10.29	18.0	色相淡黄緑色、 透明度 50cm以上、 濁度0.153
	A 3	平成13.10.29	18.0	色相淡黄緑色、 透明度 50cm以上、 濁度0.064



水質環境調査結果（単位：ng/ml） 調査担当機関名： 奈良県保健環境研究センター

調査地点	大和郡山市内河川（高瀬川）						調査物質
	調査試料	A 1	A 2	A 3	検出限界	検出数 / 検体数	
調査物質 番号	(3)	nd	nd	nd	0.010	0 / 3	(3)クロロタロニル (4)ピリダフェンチオン (5)ブタクロール
	(4)	nd	nd	nd	0.11	0 / 3	
	(5)	nd	nd	nd	0.011	0 / 3	

<水系・底質>

底質試料の概要

調査地点	調査試料	採取年月日	水深 (m)	試料の一般状況 (外観、臭気、夾雑物)	含水率 (%)	強熱減量 (%)	泥分率 (%)
大和郡山市内河川 (高瀬川)	A 1	平成13.10.29	0.373	砂泥状、微臭、なし	23.0	1.3	71
	A 2	平成13.10.29	0.363	砂泥状、微臭、なし	20.3	1.0	50
	A 3	平成13.10.29	0.263	泥状、微土臭、なし	20.9	1.2	89

底質環境調査結果（単位：ng/g-dry） 調査担当機関名： 奈良県保健環境研究センター

調査地点	大和郡山市内河川（高瀬川）						調査物質
	調査試料	A 1	A 2	A 3	検出限界	検出数 / 検体数	
調査物質 番号	(4)	nd	nd	nd	10.6	0 / 3	(4)ピリダフェンチオン (5)ブタクロール
	(5)	nd	nd	nd	1.52	0 / 3	