

平成 27 年度河川水・下流域地下水水質調査結果 (第 1 回)

(単位 : mg/L)

		河川水等				処分場対岸部地下水		ドレーントンネル		下流域地下水						環境基準
		処分場上流	処分場下流	樫曲大橋	北陸トンネル出口	井戸 (Kb-3)	井戸 (Kb-4)	西側坑口	東側坑口	事業所井戸 (瀬河内)	観測井戸 1 号 (深)	観測井戸 1 号 (浅)	観測井戸 4 号	観測井戸 5 号 (深)	観測井戸 5 号 (浅)	
採水年月日		H27.5.14	H27.5.14	H27.5.14	H27.5.14	H27.5.14	H27.5.14	H27.5.14	H27.5.14	—	—	—	—	—	—	
天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	—	—	—	
気 温		24.8	24.8	24.8	24.8	25.8	25.8	25.8	25.8	—	—	—	—	—	—	
水 温		14.5	15.0	15.5	14.8	16.7	16.0	14.5	14.7	—	—	—	—	—	—	
一般項目	pH (実験室)	定量下限	7.4	7.6	7.3	7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5~8.5
	DO	0.5	10	10	11	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5以上
	BOD	0.5	0.6	0.6	0.7	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	SS	1	4	7	6	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2	140	280	280	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000
	健康項目	カドミウム	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.006
	トリクロロエチレン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.01
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.002
	ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	—	—	—	—	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.04
	塩化ビニルモノマー	0.0002	—	—	—	—	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.002
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.006
	シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.003
	チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.02
	セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.32	0.34	0.35	0.22	ND	ND	0.15	0.11	—	—	—	—	—	10
	ほう素	0.02	ND	0.07	0.07	0.05	1.2	1.2	ND	0.02	—	—	—	—	—	1
	ふっ素	0.1	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	0.8
	1,4-ジオキサン	0.005	ND	ND	ND	ND	0.008	0.007	ND	ND	—	—	—	—	—	0.05
その他	塩素イオン	0.5	11	16	16	11	580	280	9.7	11	—	—	—	—	—	
	電気伝導度 (mS/m)	—	11	13	13	22	200	120	18	51	—	—	—	—	—	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	—	0.067	0.067	0.067	0.062	0.062	0.062	0.063	0.062	—	—	—	—	—	1
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	ND	0.06	0.06	0.03	0.19	0.12	—	—	—	—	—	—	—	

ND : 定量下限値未満 — : 分析なし