

令和4年度 河川水・下流域地下水水質調査結果一覧

(単位：mg/L)

調査地点	周縁地下水								周辺環境																環境基準
	処分場上流		処分場下流						河川水等								下流域地下水								
	ドレーントンネル坑口		対岸地下水						木の芽川				北陸トンネル				観測井戸								
	西側		Kb-3		Kb-4		処分場上流		処分場下流		樫曲大橋		北陸トンネル		1号(深)		1号(浅)		4号		5号(深)		5号(浅)		
採水月	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	5	11	
天候	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
気温(°C)	26.8	16.2	28.0	17.0	28.0	14.5	20.0	12.0	27.4	17.0	28.1	18.3	28.5	18.0		13.5		12.5		19.0		19.0		19.0	
水温(°C)	定量下限	14.6	13.5	16.9	16.6	16.3	15.3	14.7	11.7	17.9	13.8	17.1	13.2	15.3	15.3		15.7		14.0		15.7		15.7		
一般項目	pH(実験室)							8.1	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	8.1	8.0									6.5~8.5	
	DO	0.5						10	11	9.3	10	9.4	10	9.6	10									7.5以上	
	BOD	0.5						ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									2	
	SS	1						3	1	4	ND	4	ND	ND	ND									25	
	大腸菌数(CFU/100ML)							110	170	92	83	220	81	ND	1									300	
	大腸菌群数(MPN/100ML)							1700	1300	330	460	790	490	23	33									-	
健康項目	カドミウム	0.003							ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	0.003	
	全シアン	0.1							ND		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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05*	
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	0.006		ND		ND		ND		0.016	ND	0.01	
	総水銀	0.0005							ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	0.0005	
	アルキル水銀	0.0005							ND		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		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		ND	0.02	
	四塩化炭素	0.0002							ND		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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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		ND	0.1	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005							ND		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		ND	0.006	
	トリクロロエチレン	0.001							ND		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		ND	0.01	
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002							ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	0.002	
	ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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		ND		ND		ND		ND	0.04	
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND								ND		ND		ND		ND	ND	0.04	
	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND								ND		ND		ND		ND	ND	0.002	
	チウラム	0.0006							ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND	0.006
	シマジン	0.0003							ND		ND		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		ND	ND	0.02
	セレン	0.002							ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.17	0.15	ND	ND	ND	ND	0.39	0.43	0.38	0.43	0.42	0.45	0.21	0.21		ND		0.74		0.09	ND	0.62	10
	ほう素	0.02	ND	ND	1.1	1.1	0.76	0.75	ND	ND	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04		0.05		0.10		0.31	0.02	0.06	1
	ふっ素	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.1		ND		ND		1.9	0.1	ND	0.8
1,4-ジオキサン	0.005	ND	ND	0.014	0.007	0.010	0.006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND		ND		ND	ND	ND	0.05	
その他	塩化物イオン	0.5	11	12	80	87	190	230	13	11	14	14	15	14	13	12		29		18		20		14	16
	電気伝導率(mS/m)		25	22	64	56	88	94	14	9.8	12	12	13	12	22	23		47		22		39		24	17
	ダイオキシン類(pg-TEQ/L)		0.060	0.055	0.055	0.055	0.055	0.056	0.061	0.056	0.068	0.056	0.061	0.055	0.076	0.056		0.055		0.055		0.055		0.056	0.055
	ビスフェノールA(μg/L)	0.01			0.03	0.02	0.02	0.01	ND	ND	0.17	0.10	0.16	0.09	0.03	0.02		ND		ND		ND		ND	ND

※ 河川水は0.02mg/L

ND : 定量下限値未満

□ : 分析なし(予定含む)