

富津産業廃棄物最終処分場 周縁地下水水質検査結果 (令和 5年 9月分)

採取場所 : 処分場外モニタリング井戸(上流側)

採取日 : 令和 5年 9月 1日

確定日 : 令和 5年 9月29日

		検査項目、採取地点名			単 位	検 査 結 果	
						No. 2 井 戸	No. 7 井 戸
水	月 1 回 以 上	1	水素イオン濃度指数	( - )	6.7	7.4	
		2	生物化学的酸素要求量	( mg/L )	4	< 1	
		3	化学的酸素要求量	( mg/L )	7.2	3.3	
		4	塩化物イオン	( mg/L )	12000	4000	
		5	電気伝導度	( mS/m )	3300	1400	
質  検  査  結  果  ※	測  定  頻  度  年  1  回  以  上	6	全シアン	( mg/L )	< 0.1	< 0.1	
		7	鉛	( mg/L )	< 0.001	< 0.001	
		8	六価クロム	( mg/L )	< 0.005	< 0.005	
		9	砒素	( mg/L )	< 0.001	< 0.001	
		10	ふっ素	( mg/L )	< 0.08	0.17	
		11	総水銀	( mg/L )	< 0.0003	< 0.0003	
		12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	( mg/L )	< 0.03	< 0.03	
		13	カドミウム	( mg/L )	< 0.0003	< 0.0003	
		14	ほう素	( mg/L )	1.6	3.8	
		15	PCB	( mg/L )	< 0.0005	< 0.0005	
		16	トリクロロエチレン	( mg/L )	< 0.001	< 0.001	
		17	テトラクロロエチレン	( mg/L )	< 0.001	< 0.001	
		18	ジクロロメタン	( mg/L )	< 0.002	< 0.002	
		19	四塩化炭素	( mg/L )	< 0.0002	< 0.0002	
		20	1,2-ジクロロエタン	( mg/L )	< 0.0004	< 0.0004	
		21	1,1-ジクロロエチレン	( mg/L )	< 0.01	< 0.01	
		22	1,2-ジクロロエチレン	( mg/L )	< 0.004	< 0.004	
		23	1,1,1-トリクロロエタン	( mg/L )	< 0.1	< 0.1	
		24	1,1,2-トリクロロエタン	( mg/L )	< 0.0006	< 0.0006	
		25	1,3-ジクロロプロペン	( mg/L )	< 0.0002	< 0.0002	
		26	チウラム	( mg/L )	< 0.0006	< 0.0006	
		27	シマジン	( mg/L )	< 0.0003	< 0.0003	
		28	チオベンカルブ	( mg/L )	< 0.002	< 0.002	
		29	ベンゼン	( mg/L )	< 0.001	< 0.001	
		30	セレン	( mg/L )	< 0.001	< 0.001	
		31	アルキル水銀	( mg/L )	< 0.0003	< 0.0003	
		32	クロロエチレン	( mg/L )	< 0.0002	< 0.0002	
		33	1,4-ジオキサン	( mg/L )	< 0.005	< 0.005	
		—	ダイオキシン類 ※2 ※3	( pg-TEQ/L )	0.000110	0.000098	

(当処分場は立地条件上、井戸下流側が海域となるため、処分場下流域に観測井戸は設置していません)

- ※1 「千葉県廃棄物処理施設の設置及び維持管理に関する指導要綱」が指定する分析検査項目です。
- ※2 「ダイオキシン類対策特別措置法」に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令(平12 総・厚3)に基づき測定が義務づけられています。
- ※3 検査試料採取日「令和 5年 7月 3日」、検査結果確定日「令和 5年 8月15日」のものです。