

項目	単位	モニタリング井戸						地下水 集水ピット	基準値※
		No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6		
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下						
セレン	mg/L	0.001未満	0.01以下						
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下						
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	0.002以下						
電気伝導率	μ S/cm	212	196	114	264	168	343	212	—
塩化物イオン	mg/L	18.7	21.1	6.5	10.9	15.6	11.5	9.8	—
水素イオン濃度(pH)	—	7.8	7.2	7.4	7.0	7.5	7.3	7.1	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.49	—
ほう素	mg/L	0.02	0.13	0.08	0.06	0.01	0.01	0.01未満	—
ふっ素	mg/L	0.08未満	0.14	0.14	0.11	0.08	0.08未満	0.10	—
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	1.8	1.8	3.5	2.6	5.2	1.8	—	—
大腸菌群数	MPN/100mL	1.8未満	1.8未満	2.0	1.8未満	23	2.0	—	—
大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—
一般細菌	CFU/mL	300以上	300以上	300以上	46	300以上	300以上	—	—
銅及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	0.72	6.2	2.0	19	2.2	8.6	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	0.025	0.64	0.066	0.20	0.043	0.18	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—	—
カルシウム、マグネシウム等	mg/L	61	39	32	64	50	130	—	—
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0006	0.0005未満	—	—
蒸発残留物	mg/L	123	93	77	167	105	219	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—
色度	度	17	94	43	190	67	120	—	—
濁度	度	4.7	31	9.4	90	22	42	—	—

項目	単位	モニタリング井戸						地下水 集水ピット	基準値※
		No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6		
n-ヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	—	—
n-ヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	—	—
クロロホルム	mg/L	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	—	—
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	—	—
ブロモホルム	mg/L	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	—	—
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.024	0.024	0.025	0.024	0.023	0.024	0.025	1

※本表の基準値について

当処分場の供用中の地下水質の状況を確認するため、本来、処分場の廃止時に適用される基準であるが、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終

処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和52年総理府・厚生省令第1号)」のうち、別表第2の廃止時の基準を準用(ダイオキシン類を除く)。

ダイオキシン類は、「ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁(水底の底質汚染を含む。)及び土壌汚染に係る環境基準(平成11年環境庁告示第68号)」の別表のうち水質の基準を適用。