

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	206	239	121	273	77	283	209	—
塩化物イオン	mg/L	19.2	29.7	7.4	13.4	1.6	12.7	9.9	—
水素イオン濃度(pH)	—	8.2	7.2	7.8	7.0	7.5	7.4	6.4	—
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	0.59	—
ほう素	mg/L	0.04	0.22	0.24	0.25	0.01	0.02	0.01未満	—
ふっ素	mg/L	0.09	0.12	0.11	0.09	0.08未満	0.08未満	0.09	—
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	3.7	2.0	3.6	5.4	6.5	1.6	—	—
大腸菌群数	MPN/100mL	1.8未満	2.0	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	—	—
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	300以上	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	1.1	7.6	1.9	24	5.6	4.8	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.89	0.077	0.28	0.052	0.17	—	—
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	52	48	34	71	33	110	—	—
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—
蒸発残留物	mg/L	124	132	62	177	59	154	—	—
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	22	110	36	190	200	91	—	—
濁度	度	7.1	40	8.5	89	37	18	—	—

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	0.025	0.029	0.026	0.027	0.025	0.025	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。