

令和7年度最終処分場の自主分析結果(4月から9月)

施設名 女坂最終処分場(公共下水道)

採水場所		放流水	浸出水	地下水	放流水	浸出水	地下水	放流水	浸出水	地下水	放流水	浸出水	地下水	放流水	浸出水	地下水	公共下水排出基準 (市条例)	地下水の環境基準値	
		4月2日	4月17日	5月7日	5月22日	6月11日	6月26日	7月9日	7月25日	8月20日	9月10日	9月26日							
採水日		4月2日	4月17日	5月7日	5月22日	6月11日	6月26日	7月9日	7月25日	8月20日	9月10日	9月26日					45°C未満	-	
結果を得た日		4月17日	4月17日	5月22日	5月22日	6月26日	6月26日	7月25日	7月25日	9月5日	9月26日	9月26日					-	-	
分析項目																			
水温	°C	15.8	15.9	16.6	23.1	24.7	28.6	22.2	22.6	19.1	25.8	20.8	20	29	23.3	20.7	30.5	23.2	20.9
電気伝導率	mS/m	170	120	55	120	150	48	130	170	43	150	190	46	120	150	47	120	160	50
塩化物イオン量	mg/L	260	100	30	140	160	20	180	250	22	210	330	19	120	110	18	130	68	21
アルキル水銀化合物(地下水は「アルキル水銀」)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物(地下水は「総水銀」)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
カドミウム及びその化合物(地下水は「カドミウム」)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		
鉛及びその化合物(地下水は「鉛」)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
有機リン化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
六価クロム含有量(地下水は「六価クロム」)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
砒素及びその化合物(地下水は「砒素」)	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.001			0.001			0.001			0.001			0.001		
シアン化合物(地下水は「全シアン」)	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
ジクロロメタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002																
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.0004															
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002																
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
テウラム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001															
シマジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001															
チオベンカルブ	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001															
ベンゼン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002															
セレン及びその化合物(地下水は「セレン」)	mg/L	0.001	<0.001	<0.001															
ほう素及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	<0.1	0.1			0.1			0.1			0.1			0.1		
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	<0.1	0.1			0.1			<0.1			0.1			0.1		
フモニ、フモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	2.9	2.2	12															
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005	<0.005	<0.005															
塩化ビニルモノマー	mg/L			<0.0002															
水素イオン濃度(pH)		7.8	9.3	7.2	8.1	9.8	7.2	8.3	10.1	7.1	7.7	10.2	7.1	8.1	8.8	7.1	7.9	8.2	7.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1	1	<1	<1	1	<1	1	1	<1	2	1	<1	1	2	<1	2	2	<1
浮遊物質(SS)	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	<1	<1	<1	<1			<1			<1			<1			<1		
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	<1	<1	<1	<1			<1			<1			<1			<1		
フェノール類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
亜鉛含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			<0.03			0.03			<0.03		
溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
大腸菌数	個/mL	<1	<1	<1	<1			1			<1			<1			<1		
沃素消費量	mg/L	<1																	
ニッケル含有量	mg/L	<0.05																	
窒素含有量	mg/L	3																	

※ SSの公共用水域排出基準は、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による。  
 ※ カドミウム及びその化合物(地下水は「カドミウム」)の公共用水域排出基準値は平成26年12月に変更されました。

