令和8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	放流水	浸出水	地下水		
採水日		4月2日			5月7日			6月10日			7月8日			8月19日			9月10日				
結果を得た日		4月17日			5月19日			6月22日			7月21日			8月31日			9月29日			公共下水排出基準（市条例）	地下水の環境基準値
分析項目																					
水温	℃	15.8	15.7	17.2	21.8	22.5	22.7	21.4	19.5	19.0	24.9	20.9	19.7	30.1	21.5	20.5	23.3	22.4	20.3	45℃未満	－
電気伝導率	mS／m	150	100	51	120	160	42	140	160	41	100	180	44	170	190	56	160	110	44	－	－
塩化物イオン量	mg／L	220	50	25	110	200	16	160	200	14	73	26	16	160	180	31	150	17	17	－	－
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			検出されないこと	検出されないこと
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			0.005	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			0.03	0.003
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			0.1	0.01
有機燐化合物	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			0.2	－
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			0.5	0.05
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			0.1	0.01
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			1	検出されないこと
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			0.003	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.1	0.01
テトラクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.1	0.01
ジクロロメタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.2	0.02
四塩化炭素	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.02	0.002
1，2－ジクロロエタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.04	0.004
1，1－ジクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																1	0.1
1，2－ジクロロエチレン	mg／L			<0.0004																－	0.04
シス－1，2－ジクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002																	0.4	－
1，1，1－トリクロロエタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																3	1
1，1，2－トリクロロエタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.06	0.006
1，3－ジクロロプロペン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.02	0.002
チウラム	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001																0.06	0.006
シマジン	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001																0.03	0.003
チオベンカルブ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001																0.2	0.02
ベンゼン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.1	0.01
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																0.1	0.01
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			230	1
ふっ素及びその化合物	mg／L	0.1	0.2	<0.1	0.1			0.1			<0.1			0.2			0.2			15	0.8
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg／L	2.2	2.7	9.3																380	硝酸性のみ10
1,4-ジオキサン	mg／L	<0.005	<0.005	<0.005																0.5	0.05
塩化ビニルモノマー	mg／L			<0.0002																－	0.002
水素イオン濃度（pH）		7.4	9.1	7.3	7.5	10.1	7.1	7.5	9.7	7.0	7.8	8.0	7.0	7.8	9.2	7.1	7.7	8.3	7.0	5を超え9未満	－
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	600	－
化学的酸素要求量（COD）	mg／L	1	2	<1	1	1	<1	<1	1	<1	1	1	<1	1	1	<1	1	1	<1	－	－
浮遊物質量（SS）	mg／L	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	600	－
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			5	－
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			30	－
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			0.5	－
銅含有量	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			1	－
亜鉛含有量	mg／L	0.01	<0.01	<0.01	0.01			0.01			<0.01			<0.01			<0.01			1	－
溶解性鉄含有量	mg／L	0.08	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			3	－
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			1	－
クロム含有量	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			2	－
大腸菌数	個／mL	<1	1	<1	<1			<1			1			<1			<1			－	－
沃素消費量	mg／L	<1																		220	－
ニッケル含有量	mg／L	<0.05																		1	－
窒素含有量	mg／L	2.5																		－	－

※　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。

令和8年度最終処分場の自主分析結果（10月から3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	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
採水日		10月14日																			
結果を得た日		10月29日																			
分析項目																					
水温	℃	23.5	23	20.2																45℃未満	－
電気伝導率	mS／m	120	210	68																－	－
塩化物イオン量	mg／L	60	10	49																－	－
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																検出されないこと	検出されないこと
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																0.005	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																0.03	0.003
鉛及びその化合物（地下水は「鉛」）	mg／L	<0.005	<0.005	<0.005																0.1	0.01
有機燐化合物	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05																0.2	－
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																0.5	0.05
砒素及びその化合物（地下水は「砒素」）	mg／L	0.001	0.004	<0.001																0.1	0.01
シアン化合物（地下水は「全シアン」）	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05																1	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005																0.003	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.1	0.01
テトラクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.1	0.01
ジクロロメタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.2	0.02
四塩化炭素	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.02	0.002
1，2－ジクロロエタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.04	0.004
1，1－ジクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																1	0.1
1，2－ジクロロエチレン	mg／L			<0.0004																－	0.04
シス－1，2－ジクロロエチレン	mg／L	<0.0002	<0.0002																	0.4	－
1，1，1－トリクロロエタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																3	1
1，1，2－トリクロロエタン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.06	0.006
1，3－ジクロロプロペン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.02	0.002
チウラム	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001																0.06	0.006
シマジン	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001																0.03	0.003
チオベンカルブ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001																0.2	0.02
ベンゼン	mg／L	<0.0002	<0.0002	<0.0002																0.1	0.01
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																0.1	0.01
ほう素及びその化合物	mg／L	0.1	0.3	<0.1																230	1
ふっ素及びその化合物	mg／L	0.1	0.5	<0.1																15	0.8
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg／L	3.7	0.7	7.3																380	硝酸性のみ10
1,4-ジオキサン	mg／L	<0.005	<0.005	<0.005																0.5	0.05
塩化ビニルモノマー	mg／L			<0.0002																－	0.002
水素イオン濃度（pH）		7.7	7.7	6.9																5を超え9未満	－
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg／L	<1	<1	<1																600	－
化学的酸素要求量（COD）	mg／L	2	4	<1																－	－
浮遊物質量（SS）	mg／L	<1	<1	<1																600	－
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類）	mg／L	<1	<1	<1																5	－
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																30	－
フェノール類含有量	mg／L	<0.005	<0.005	<0.005																0.5	－
銅含有量	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01																1	－
亜鉛含有量	mg／L	0.01	0.1	<0.01																1	－
溶解性鉄含有量	mg／L	<0.03	<0.03	<0.03																3	－
溶解性マンガン含有量	mg／L	<0.01	0.13	<0.01																1	－
クロム含有量	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01																2	－
大腸菌数	個／mL	<1	<1	<1																－	－
沃素消費量	mg／L	<1																		220	－
ニッケル含有量	mg／L	<0.05																		1	－
窒素含有量	mg／L	3.8																		－	－

※　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。