加西市埋立最終処分場の放流水水質検査結果（毎月）

水　質　検　査　項　目	単位	基準値	採　取　日											
			R7.4.11	R7.5.9	R7.6.6	R7.7.4	R7.8.1	R7.9.5	R7.10.3	R7.11.21	R7.12.5	R8.1.9	R8.2.6	
水素イオン濃度（PH）	mg/ﾘﾄﾙ	6.5～8.5	7.8	7.8	7.7	7.9	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	8.0	
生物学的酸素要求量（BOD）	mg/ﾘﾄﾙ	20以下	1.2	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
化学的酸素要求量（COD）	mg/ﾘﾄﾙ	20以下	4.2	5.3	4.2	4.4	5	3.9	3.8	4.4	4	3.8	4.1	
浮遊物質量（SS）	mg/ﾘﾄﾙ	30以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	2	1未満	2	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/ﾘﾄﾙ	5以下	0.5未満	0.5未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1 未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
フェノール類含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.1以下	0.02未満	0.02未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
銅含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.5以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.09	
亜鉛含有量	mg/ﾘﾄﾙ	1.5以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
溶解性鉄含有量	mg/ﾘﾄﾙ	2以下	0.04	0.01未満	0.01	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	
溶解性マンガン含有量	mg/ﾘﾄﾙ	2以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
クロム含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.6以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
大腸菌数	CFU/ml	800以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
窒素及びその化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	10以下	1.3	0.57	0.48	0.58	0.73	0.65	0.68	0.77	0.94	1.20	1.30	
カドミウム及びその化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
シアン化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.3以下	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
有機りん化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.3以下	0.02未満	0.02未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
鉛及びその化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
六価クロム化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
ひ素及びその化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.05以下	0.004未満	0.004未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
水銀及びｱﾙｷﾙ水銀その他の水銀化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	0.003以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
アルキル水銀化合物含有量	mg/ﾘﾄﾙ	検出されないこと	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	
P.C.B含有量	mg/ﾘﾄﾙ	検出されないこと	不検出（0.0003未満）	不検出（0.0003未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	不検出（0.0005未満）	
ふっ素含有量	mg/ﾘﾄﾙ	3以下	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	

加西市埋立最終処分場の地下水1水質検査結果（毎月）

水　質　検　査　項　目	単位	採　　取　　日											
		R7.4.11	R7.5.9	R7.6.6	R7.7.4	R7.8.1	R7.9.5	R7.10.3	R7.11.21	R7.12.5	R8.1.9	R8.2.6	
色相	ー	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄濁色	微黄濁色	微黄色	微黄色	
透明度	度	50以上	50以上	30以上	30以上	30以上	30以上	21.0	15.0	19.0	30以上	30以上	
臭気	ー	無臭	無臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	
電気伝導率(EC)	mS/m	82	56	58	54	61	49	64	49	55	58	69	

加西市埋立最終処分場の地下水2水質検査結果（毎月）

水　質　検　査　項　目	単位	採　　取　　日											
		R7.4.11	R7.5.9	R7.6.6	R7.7.4	R7.8.1	R7.9.5	R7.10.3	R7.11.21	R7.12.5	R8.1.9	R8.2.6	
色相	ー	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	
透明度	度	50以上	50以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	
臭気	ー	無臭	無臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	
電気伝導率(EC)	mS/m	24	13	24	56	70	21	31	50	60	59	69	

加西市埋立最終処分場の井戸水水質検査結果（毎月）

水　質　検　査　項　目	単位	採　　取　　日											
		R7.4.11	R7.5.9	R7.6.6	R7.7.4	R7.8.1	R7.9.5	R7.10.3	R7.11.21	R7.12.5	R8.1.9	R8.2.6	
色相	ー	黄色	黄色	微黄濁色	微黄色	微黄濁色	微黄濁色	微黄濁色	微黄色	微茶濁色	微黄濁色	微茶濁色	
透明度	度	5.0	12.0	17.0	30以上	10.0	30以上	14.0	30以上	3.0	14.0	13.0	
臭気	ー	土臭	土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	
電気伝導率(EC)	mS/m	81	83	82	84	87	46	88	50	68	68	77	