

環境負荷物質(水質、騒音・振動)に関する維持管理状況【EAST-D】:2017年下半期

記録期間:平成29年10月1日～平成30年3月31日

大項目	小項目	基準値	自主管理値	単位	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水質(処理水)	水素イオン濃度(pH)	5~9	5~9		7.7	7.7	7	7.8	7.6	7.5
	浮遊物質(SS)	600	600	mg/l	57	57	230	210	370	390
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600	600	mg/l	19	19	110	85	150	140
	化学的酸素要求量(COD)	-	600	mg/l	55	55	140	120	170	180
	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	-	30未満	mg/l	1未満	1未満	7	2	5	1未満
	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物油脂類)	-	30未満	mg/l	-	-	-	-	-	-
	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	-	100	mg/l	0.18	0.18	0.09	0.1	0.04	0.13
	ふっ素及びその化合物	10	10	mg/l	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
	ほう素及びその化合物	8	8	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1
水質(原水)	水素イオン濃度(pH)	5~9	5~9		-	-	-	-	-	-
	浮遊物質(SS)	600	600	mg/l	-	-	-	-	-	-
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600	600	mg/l	-	-	-	-	-	-
	化学的酸素要求量(COD)	-	600	mg/l	-	-	-	-	-	-
	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	-	30未満	mg/l	-	-	-	-	-	-
	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物油脂類)	-	30未満	mg/l	-	-	-	-	-	-
	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	-	100	mg/l	-	-	-	-	-	-
	ふっ素及びその化合物	10	10	mg/l	-	-	-	-	-	-
	ほう素及びその化合物	8	8	mg/l	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-
騒音	第4種区域 午前8時～午後6時(敷地境界)	70		db	66	65	64	66	65	66
	破砕機(母音キャビネット)	95(社内基準)			88	87	88	89	89	88
振動	第4種区域 午前8時～午後6時(敷地境界)	70		db	49	49	48	49	50	49
	遠心分離機	100(社内基準)			65	66	65	66	66	68