

平成29年度 奥山排水処理施設放流水【処理水槽】(11月)

(1)放流水の水質(月1回、週1回及び放流14日毎に1回実施項目)

項目	単位	基準値	測定回							測定頻度
			1	2	3	4	5	6	7	
採水日	—	—	H29.11.1	H29.11.8	H29.11.15	H29.11.16	H29.11.21	H29.11.27		—
検査結果日	—	—	H29.11.9	H29.11.15	H29.11.28	H29.11.28	H29.12.1	H29.12.1		—
水素イオン濃度(pH)	—	5.8~8.6				8.0				月1回
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	≦8(日間平均)				1.6				月1回
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	≦20(日間平均)	1.0	1.8	1.5		6.7	8.0		週1回
浮遊物質(SS)	mg/l	≦10				<1				月1回
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/l	≦4				<1				月1回
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/l	≦24				<1				月1回
フェノール類含有量	mg/l	≦0.02				<0.005				月1回
銅含有量	mg/l	≦0.1				<0.005				月1回
亜鉛含有量	mg/l	≦2				<0.01				月1回
溶解性鉄含有量	mg/l	≦1				<0.05				月1回
溶解性マンガン含有量	mg/l	≦3.9				<0.01				月1回
クロム含有量	mg/l	≦1.6				<0.03				月1回
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	≦1				0				月1回
窒素含有量(T-N)	mg/l	≦8(日間平均)		1.8	5.8		5.6			放流14日毎 若しくは月1回
リン含有量(T-P)	mg/l	≦0.5(日間平均)		<0.05	<0.05		<0.05			放流14日毎 若しくは月1回
ニッケル含有量	mg/l	≦1.6				<0.01				月1回
【備考】 採水箇所は処理水槽										