令和7年度　奥山排水処理施設放流水【処理水槽】（6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	
採水日	—	—	R7.6.4	R7.6.11	R7.6.12	R7.6.12	R7.6.18	R7.6.25	—
検査結果日	—	—	R7.6.16	R7.6.24	R7.6.24	R7.6.25	R7.6.30	R7.7.7	—
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	≦60			<0.5				月1回
化学的酸素要求量（COD）	mg/l	≦90（日間平均）	1.6	1.6			2.6	2.3	週1回
浮遊物質量（SS）	mg/l	≦60			<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	≦1				<0.01			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
大腸菌数	CFU/ml	≦800			<1				月1回
窒素含有量（T-N）	mg/l	≦60	<0.3	0.3			<0.3		放流14日毎若しくは月1回
燐含有量（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

※ pHの測定は、放流日毎に実施しており、第三者機関での測定を月1回実施している。