

令和6年度 クリーン21長谷山放流水(7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	—	—	R6.7.10	R6.7.11	R6.7.11	R6.7.25				—
検査結果日	—	—	R6.7.24	R6.7.24	R6.7.23	R6.8.2				—
水素イオン濃度(pH)	—	5.8～8.6		6.7						月1回
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	≤8(日間平均)		1.7						月1回
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	≤20(日間平均)	4.7			5.7				放流7日毎 若しくは月1回
浮遊物質量(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			<0.01					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		0.11						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 ³	≤1		0						月1回
窒素含有量(T-N)	mg/l	≤8(日間平均)	3.1							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							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】

7月25日採水の化学的酸素要求量(COD)については、放流7日目に該当のため測定