

令和7年度 クリーン21長谷山放流水(9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	—	—	R7.9.10	R7.9.17	R7.9.18					—
検査結果日	—	—	R7.9.17	R7.10.1	R7.10.1					—
水素イオン濃度(pH)	—	5.8～8.6			6.8					月1回
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	≦8(日間平均)			0.6					月1回
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	≦20(日間平均)	4.2	4.4						放流7日毎 若しくは月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			<0.01					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			0.02					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
大腸菌数	CFU/ml	≦800			<1					月1回
窒素含有量(T-N)	mg/l	≦8(日間平均)		3.7						放流14日毎 若しくは月1回
磷含有量(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】

9月10日採水の化学的酸素要求量(COD)については、放流7日目に該当するため測定