

令和6年度 クリーン21長谷山放流水(2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	—	—	R7.2.13	R7.2.12	R7.2.13	R7.2.20				—
検査結果日	—	—	R7.2.25	R7.3.3	R7.3.3	R7.3.4				—
水素イオン濃度(pH)	—	5.8～8.6			6.6					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)		3.7		4.2				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			0.07					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)		6.3						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						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】

2月20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