

添付資料

低水流量の算定

[低水流量の算定]

低水水量算定根拠（総括表）

地点	測定回数	流量測定結果 (m^3/s)	日当たり流量 ($\text{m}^3/\text{日}$)	平均 ($\text{m}^3/\text{日}$)
河川 No. 1 排水口直上流	1 回目	0.0006	51.84	57.6
	2 回目	0.0007	60.48	
	3 回目	0.0007	60.48	
河川 No. 2 排水口直下流	1 回目	0.0006	51.84	57.6
	2 回目	0.0007	60.48	
	3 回目	0.0007	60.48	
河川 No. 3 天地川合流後	1 回目	0.0015	129.60	138.2
	2 回目	0.0016	138.24	
	3 回目	0.0017	146.88	

サンプリング記録(1)

地点			No.1		No. 3	
測定方法			流速計		流速計	
1回目	測定幅	m	0	0.28	0	0.45
	水深	m	0.015	0.015	0.05	0.05
	断面積	m ³		0.0042		0.0225
	流速	m/sec		0.152		0.068
	流量	m ³ /sec		0.0006		0.0015
2回目	測定幅	m	0	0.28	0	0.45
	水深	m	0.015	0.015	0.05	0.05
	断面積	m ³		0.0042		0.0225
	流速	m/sec		0.167		0.072
	流量	m ³ /sec		0.0007		0.0016
3回目	測定幅	m	0	0.28	0	0.45
	水深	m	0.015	0.015	0.05	0.05
	断面積	m ³		0.0042		0.0225
	流速	m/sec		0.171		0.074
	流量	m ³ /sec		0.0007		0.0017

サンプリング記録(2)

地点			No.2
測定方法			定容量採水方法
1回目	採水量	①	5.25 L/10sec
		②	5.80 L/10sec
		平均	5.53 L/10sec
	流量	m ³ /sec	0.0006
2回目	採水量	①	3.15 L/5sec
		②	3.55 L/5sec
		平均	3.35 L/5sec
	流量	m ³ /sec	0.0007
3回目	採水量	①	3.30 L/5sec
		②	3.40 L/5sec
		平均	3.35 L/5sec
	流量	m ³ /sec	0.0007