

水質モニタリング結果（雨水排水）

調査項目		単位	排水基準 ^{※1}	令和6年度										
採取年月日				R6. 6. 17	R6. 7. 9	R6. 8. 6	R6. 9. 9	R6. 10	R6. 11	R6. 12	R7. 1	R7. 2	R7. 3	
水温		°C	-	20.9	20.6	21.0	20.9							
生活環境項目	水素イオン濃度	-	5.6-8.6	7.7	8.1	8.4	7.7							
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	25(20) ^{※2}	不検出	5.0	不検出	不検出							
	浮遊物質	mg/L	40(30) ^{※2}	6	5	11	7							
	n-ヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）	mg/L	5	不検出	不検出	不検出	不検出							
	n-ヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）	mg/L	10	不検出	不検出	不検出	不検出							
	フェノール類含有量	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	不検出							
	銅含有量	mg/L	3	不検出	不検出	不検出	不検出							
	亜鉛含有量	mg/L	2	不検出	不検出	不検出	不検出							
	溶解性鉄含有量	mg/L	10	不検出	不検出	不検出	不検出							
	溶解性マンガン含有量	mg/L	1	0.2	不検出	不検出	不検出							
	クロム含有量	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	不検出							
	大腸菌数	CFU/100mL	-	不検出	7	不検出	6							
	窒素含有量	mg/L	120(60) ^{※2}	1.1	1.0	0.9	1.1							
	燐含有量	mg/L	16(8) ^{※2}	不検出	不検出	不検出	不検出							
	健康項目	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03	不検出	不検出	不検出	不検出						
シアン化合物		mg/L	0.5	不検出	不検出	不検出	不検出							
有機燐化合物		mg/L	1	不検出	不検出	-	不検出							
鉛及びその化合物		mg/L	0.1	不検出	不検出	不検出	不検出							
六価クロム化合物		mg/L	0.2	不検出	不検出	不検出	不検出							
砒素及びその化合物		mg/L	0.1	不検出	不検出	不検出	不検出							
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		mg/L	0.005	不検出	不検出	不検出	不検出							
アルキル水銀化合物		mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	-	不検出							
PCB		mg/L	0.003	不検出	-	不検出	-							
ジクロロメタン		mg/L	0.2	不検出	-	不検出	-							
四塩化炭素		mg/L	0.02	不検出	-	不検出	-							
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.04	不検出	-	不検出	-							
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	1	不検出	-	不検出	-							
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.4	不検出	-	不検出	-							
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	3	不検出	-	不検出	-							
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	0.06	不検出	-	不検出	-							
トリクロロエチレン		mg/L	0.1	不検出	-	不検出	-							
テトラクロロエチレン		mg/L	0.1	不検出	-	不検出	-							
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	0.02	不検出	-	不検出	-							
チウラム		mg/L	0.06	不検出	-	不検出	-							
シマジン		mg/L	0.03	不検出	-	不検出	-							
チオベンカルブ		mg/L	0.2	不検出	-	不検出	-							
ベンゼン		mg/L	0.1	不検出	-	不検出	-							
セレン及びその化合物		mg/L	0.1	不検出	-	不検出	-							
ふっ素及びその化合物		mg/L	8	不検出	-	不検出	-							
ほう素及びその化合物		mg/L	10	不検出	-	不検出	-							
1,4-ジオキサン		mg/L	0.5	不検出	-	不検出	-							
ダイオキシン類		pg-TEQ/L	10	0.0023	-	0.0029	-							
自主		電気伝導率	mg/L	-	39.1	34.2	34.7	29.7						
		化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出						

※1 工事現場の排水については排水基準は適用されませんが、周辺環境への影響を少なくするため「排水基準を定める省令」及び「水質汚濁防止法に基づき排水基準を定める条例」等を参考に自主的に排水基準を設定しています。

※2 () は、日平均値を示しています。