

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	R6. 10	R6. 11	R6. 12	R7. 1	R7. 2	R7. 3	
水温		°C	-	20.9	20.6	21								
生活環境項目	水素イオン濃度	-	5.6-8.6	7.7	8.1	8.4								
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	25(20)※2	不検出	5.0	不検出								
	浮遊物質	mg/L	40(30)※2	6	5	11								
	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								
	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								
	フェノール類含有量	mg/L	1	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								
	亜鉛含有量	mg/L	2	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								
	溶解性マンガン含有量	mg/L	1	0.2	不検出	不検出								
	クロム含有量	mg/L	1	不検出	不検出	不検出								
	大腸菌数	CFU/100mL	-	不検出	7	不検出								
	窒素含有量	mg/L	120(60)※2	1.1	1.0	0.9								
	燐含有量	mg/L	16(8)※2	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							
シアン化合物		mg/L	0.5	不検出	不検出	不検出								
有機燐化合物		mg/L	1	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								
六価クロム化合物		mg/L	0.2	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								
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								
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	-								
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							
		化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	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。