

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. 7	R6. 11. 11	R6. 12	R7. 1	R7. 2	R7. 3
水温		°C	-	20.9	20.6	21.0	20.9	20.6	20.4				
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	7.6	7.5				
	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	不検出	不検出				
	浮遊物質	mg/L	40(30)※2	6	5	11	7	7	9				
	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	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	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	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	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	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	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	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	不検出	不検出				
	大腸菌数	CFU/100mL	-	不検出	7	不検出	6	不検出	2				
	窒素含有量	mg/L	120(60)※2	1.1	1.0	0.9	1.1	1.3	1.4				
	燐含有量	mg/L	16(8)※2	不検出	不検出	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	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	不検出	不検出				
	有機燐化合物	mg/L	1	不検出	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	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	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	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	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	不検出	-				
	PCB	mg/L	0.003	不検出	-	不検出	-	-	不検出				
	ジクロロメタン	mg/L	0.2	不検出	-	不検出	-	-	不検出				
	四塩化炭素	mg/L	0.02	不検出	-	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	-	-	不検出				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1	不検出	-	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	-	-	不検出				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3	不検出	-	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	-	-	不検出				
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	-	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	-	-	不検出				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	不検出	-	不検出	-	-	不検出				
	チウラム	mg/L	0.06	不検出	-	不検出	-	-	不検出				
	シマジン	mg/L	0.03	不検出	-	不検出	-	-	不検出				
	チオベンカルブ	mg/L	0.2	不検出	-	不検出	-	-	不検出				
	ベンゼン	mg/L	0.1	不検出	-	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	-	-	不検出				
	ふっ素及びその化合物	mg/L	8	不検出	-	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	-	-	不検出				
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	不検出	-	不検出	-	-	不検出				
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	0.0023	-	0.0029	-	-	0.00072				
自主	電気伝導率	mg/L	-	39.1	34.2	34.7	29.7	40.5	38.6				
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	不検出	不検出	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。