

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. 5	R7. 1. 9	R7. 2. 5	R7. 3. 10
水温			℃	-	20. 9	20. 6	21. 0	20. 9	20. 6	20. 4	19. 9	20. 4	20. 5	20. 3
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	7. 1	7. 6	7. 6	7. 5
	生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	25 (20)※2	不検出	5	不検出	不検出	不検出	不検出	7	不検出	不検出	不検出
	浮遊物質		mg/L	40 (30)※2	6	5	11	7	7	9	不検出	不検出	不検出	1
	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	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	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	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	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	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	不検出	不検出	不検出	不検出
	溶解性マンガ含有量		mg/L	1	0. 2	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	不検出	不検出	不検出	不検出
	窒素含有量		mg/L	120 (60)※2	1. 1	1. 0	0. 9	1. 1	1. 3	1. 4	1. 6	1. 5	1. 6	1. 2
	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	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	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	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	-	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	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	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	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	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	-	不検出	不検出	-	不検出
	PCB		mg/L	0. 003	不検出	-	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	-	-	不検出	-
	四塩化炭素		mg/L	0. 02	不検出	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	不検出	-
	チウラム		mg/L	0. 06	不検出	-	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	-	-	不検出	-
	チオベンカルブ		mg/L	0. 2	不検出	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	不検出	-
	1, 4-ジオキサン		mg/L	0. 5	不検出	-	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	-	-	0. 00039	-
自主	電気伝導率		mg/L	-	39. 1	34. 2	34. 7	29. 7	40. 5	38. 6	49. 1	40. 8	48. 0	71. 4
	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	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。

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7年度												
採取年月日				－	R7. 4. 14	R7. 5. 13	R7. 6	R7. 7	R7. 8	R7. 9	R7. 10	R7. 11	R7. 12	R8. 1	R8. 2	R8. 3	
水温			℃	－	20. 2	20. 1											
生活環境項目	水素イオン濃度		－	5. 6-8. 6	7. 6	7. 6											
	生物化学的酸素要求量 (BOD)		mg/L	25 (20)※2	不検出	不検出											
	浮遊物質		mg/L	40 (30)※2	1	2											
	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											
	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											
	フェノール類含有量		mg/L	1	不検出	不検出											
	銅含有量		mg/L	3	不検出	不検出											
	亜鉛含有量		mg/L	2	不検出	不検出											
	溶解性鉄含有量		mg/L	10	不検出	不検出											
	溶解性マンガン含有量		mg/L	1	不検出	不検出											
	クロム含有量		mg/L	1	不検出	不検出											
	大腸菌数		CFU/100mL	－	不検出	不検出											
	窒素含有量		mg/L	120 (60)※2	0. 6	1. 0											
	燐含有量		mg/L	16 (8)※2	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											
	シアン化合物		mg/L	0. 5	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											
	六価クロム化合物		mg/L	0. 2	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											
	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											
	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											
	ジクロロメタン		mg/L	0. 2	－	不検出											
	四塩化炭素		mg/L	0. 02	－	不検出											
	1, 2-ジクロロエタン		mg/L	0. 04	－	不検出											
	1, 1-ジクロロエチレン		mg/L	1	－	不検出											
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		mg/L	0. 4	－	不検出											
	1, 1, 1-トリクロロエタン		mg/L	3	－	不検出											
	1, 1, 2-トリクロロエタン		mg/L	0. 06	－	不検出											
	トリクロロエチレン		mg/L	0. 1	－	不検出											
	テトラクロロエチレン		mg/L	0. 1	－	不検出											
	1, 3-ジクロロプロペン		mg/L	0. 02	－	不検出											
	チウラム		mg/L	0. 06	－	不検出											
	シマジン		mg/L	0. 03	－	不検出											
	チオベンカルブ		mg/L	0. 2	－	不検出											
	ベンゼン		mg/L	0. 1	－	不検出											
	セレン及びその化合物		mg/L	0. 1	－	不検出											
	ふっ素及びその化合物		mg/L	8	－	不検出											
	ほう素及びその化合物		mg/L	10	－	不検出											
	1, 4-ジオキサン		mg/L	0. 5	－	不検出											
	ダイオキシン類		pg-TEQ/L	10	－	0. 00062											
	自主	電気伝導率		mg/L	－	55. 8	56. 4										
		化学的酸素要求量 (COD)		mg/L	－	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。