浸 出 水 水 質 測 定 結 果(令和4年度)

項目		単位	基準値	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月			11月		12月		1月		2月		3月	
観測項目	天候	―	―	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	曇	雪	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	採取時刻	時:分	―	10:10	10:00	9:30	10:00	9:25	9:15	9:50	9:30	9:45	9:15	9:35	10:00	9:30	-	10:00	9:20	8:55	11:10	9:40	9:10	9:20	9:15	9:10	9:35	9:15
	気温	℃	―	13.1	17.1	17.6	24.7	21.9	27.9	28.2	25.8	30.7	29.7	27.8	22.2	24.9	-	23.2	13.0	12.0	11.1	-0.2	0.8	7.4	1.8	9.4	7.3	11.0
	水温	℃	45未満	15.1	17.2	20.0	21.2	22.7	25.0	26.5	26.2	25.1	26.7	25.9	22.7	22.0	-	20.9	16.5	15.4	13.4	10.1	9.0	12.6	9.9	12.1	11.9	14.1
測定項目	水素イオン濃度/pH(測定時温度)	―	5を超え9未満	8.0	7.9	8.4	7.8	7.8	7.8	8.4	9.1	7.9	7.9	8.5	8.6	7.8	8.2	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600未満	16	9.9	35	7.6	10	12	26	50	6.6	5.7	25	17	7.0	-	6.3	7.6	6.6	5.9	7.0	14	7.6	8.5	8.2	13	8.4
	浮遊物質量(SS)	mg/L	600未満	24	8	13	5	8	10	12	22	11	5	34	44	10	21	9	9	9	8	9	11	9	10	19	34	20
	n-ヘキサン抽出物質含有量	mg/L	鉱 5以下 動植 30以	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	窒素含有量	mg/L	240未満	39	37	48	42	38	41	40	59	38	38	45	27	46	-	44	45	43	44	43	38	46	43	38	46	41
	燐含有量	mg/L	32未満	0.22	0.22	0.16	0.12	0.12	0.14	0.24	0.26	0.13	0.08	0.42	0.19	0.11	-	0.12	0.11	0.11	0.08	0.10	0.13	0.11	0.12	0.16	0.31	0.24
	沃素消費量	mg/L	220未満	17	15	38	19	12	15	34	69	13	12	41	27	11	-	11	14	10	14	13	20	6.2	12	7.1	30	11
	フェノール類	mg/L	5以下	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	-	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―
	銅及びその化合物	mg/L	3以下	0.01未満	―	0.02	―	0.01未満	―	0.05	―	0.01未満	―	0.02	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―
	亜鉛及びその化合物	mg/L	2以下	0.02	―	0.01	―	0.01未満	―	0.01	―	0.02	―	0.02	―	0.01未満	―	―	0.02	―	0.01	―	0.01	―	0.01未満	―	0.02	―
	鉄及びその化合物(溶解性)	mg/L	10以下	0.2	―	0.1未満	―	0.2	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1	―	0.2	―
	マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/L	10以下	3.8	―	1.8	―	3.6	―	1.3	―	3.2	―	1.1	―	3.5	―	―	3.5	―	3.1	―	2.7	―	3.4	―	2.2	―
	クロム及びその化合物	mg/L	2以下	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―	0.2未満	―
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―
	シアン化合物	mg/L	1以下	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―
	有機燐化合物	mg/L	1以下	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―	0.1未満	―
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―	0.01未満	―
	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―	―	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―	0.04未満	―
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01	―	0.013	―	0.010	―	0.020	―	0.015	―	0.016	―	0.014	―	―	0.017	―	0.016	―	0.014	―	0.018	―	0.019	―
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―
	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―	―	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―	検出されず	―
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.003以下	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―
	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―
	四塩化炭素	mg/L	0.02以下	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―	0.0004未満	―
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―	―	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―	0.004未満	―
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―	0.0005未満	―
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―	0.0006未満	―
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―	0.0002未満	―
	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―	―	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―	0.05未満	―
	チウラム	mg/L	0.06以下	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―	―	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―	0.006未満	―
	シマジン	mg/L	0.03以下	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―	0.003未満	―
	チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―	―	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―	0.02未満	―
	ベンゼン	mg/L	0.1以下	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―	―	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―	0.001未満	―
	セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―	0.002未満	―
	ほう素及びその化合物	mg/L	230以下	1.2	―	1.0	―	1.2	―	1.0	―	1.2	―	0.8	―	1.3	―	―	1.3	―	1.3	―	1.0	―	1.2	―	1.0	―
	ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	0.3	―	0.3	―	0.3	―	0.3	―	0.2	―	0.3	―	0.3	―	―	0.3	―	0.3	―	0.1未満	―	0.3	―	0.4	―
	塩化物イオン	mg/L	―	260	―	4170	―	230	―	3560	―	200	―	2690	―	240	―	―	230	―	230	―	1760	―	550	―	2140	―
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
採取日				4月4日	4月18日	5月9日	5月23日	6月13日	6月27日	7月11日	7月25日	8月1日	8月15日	9月5日	9月20日	10月3日	10月5日	10月17日	11月7日	11月21日	12月5日	12月19日	1月4日	1月18日	2月6日	2月20日	3月6日	3月20日
報告日				4月15日	4月28日	5月20日	6月2日	6月24日	7月5日	7月22日	8月2日	8月10日	8月24日	9月15日	9月27日	10月13日	11月10日	10月26日	11月21日	11月29日	12月16日	12月26日	1月13日	1月25日	2月16日	2月28日	3月15日	3月28日
備考																												