

水質測定結果一覧

地下水（採水ポイント①）				河川水（採水ポイント②, ③）						
項目	単位	測定結果		項目	単位	測定結果		基準値		
		採水ポイント①	基準値			採水ポイント②	採水ポイント③			
採取日	—	1月11日	—	採取日	—	1月11日		—		
採取時刻	—	9:10	—	採取時刻	—	10:30	11:30	—		
採取位置	—	表層	—	採取位置	—	流心(中央)	流心(中央)	—		
採取水深	m	0.1	—	採取水深	m	0.1	0.1	—		
地点座標	—	24.40043 124.19508	—	地点座標	—	24.39724 124.19123	24.38873 124.19295	—		
水深	m	0.5	—	水深	m	0.3	0.2	—		
天候	—	晴	—	天候	—	晴	晴	—		
臭気	—	無臭	—	臭気	—	無臭	無臭	—		
色相	—	無色	—	色相	—	無色	無色	—		
気温	℃	22.1	—	気温	℃	22.2	20.8	—		
水温	℃	24.6	—	水温	℃	21.5	19.4	—		
透視度	c m	>50	—	透視度	c m	>50	>50	—		
一般項目				一般項目						
					生活環境項目	1 水素イオン濃度 (pH)	—	7.3	7.8	6.5以上 8.5以下
						2 生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	<0.5	<0.5	2
						3 浮遊物質量 (SS)	mg/L	6.2	1.1	25
						4 溶存酸素量 (DO)	mg/L	5.1	7.0	7.5以上
			5 大腸菌数	CFU/100ml		179	43	300		
水質汚濁に係る項目	1 カドミウム	mg/L	<0.001	0.003	健康項目	6 カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	0.003
	2 全シアン	mg/L	不検出 (<0.1)	※1		7 全シアン	mg/L	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	※1
	3 鉛	mg/L	<0.001	0.01		8 鉛	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	4 六価クロム	mg/L	<0.005	0.02		9 六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	0.02
	5 砒素	mg/L	<0.001	0.01		10 砒素	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	6 総水銀	mg/L	<0.0005	0.0005		11 総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.0005
	7 アルキル水銀	mg/L	不検出 (<0.0005)	※1		12 アルキル水銀	mg/L	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	※1
	8 PCB	mg/L	不検出 (<0.0005)	※1		13 PCB	mg/L	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	※1
	9 ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.02		14 ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
	10 四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.002		15 四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	11 クロロエチレン (別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	mg/L	<0.0002	0.002		16 1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	0.004
	12 1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0.004		17 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	0.1
	13 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	0.1		18 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	0.04
	14 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	0.04		19 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	<0.1	1
	15 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	1		20 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	16 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.006		21 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	17 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01		22 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.01		23 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
	19 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.002		24 チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
	20 チウラム	mg/L	<0.0006	0.006		25 シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003
	21 シマジン	mg/L	<0.0003	0.003		26 チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
	22 チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.02		27 ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	23 ベンゼン	mg/L	<0.001	0.01		28 セレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
	24 セレン	mg/L	<0.001	0.01		29 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.7	<0.1	10
	25 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	10		30 ふっ素	mg/L	<0.1	<0.1	0.8
	26 ふっ素	mg/L	<0.1	0.8		31 ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	1
	27 ほう素	mg/L	<0.1	1		32 1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	<0.005	0.05
	28 1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	0.05		要監視項目	33 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	ng/L	<4	—
29 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	ng/L	<4	50※2	34 ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHS)	ng/L		<2	—	—	
30 ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHS)	ng/L	<2	—							

【備考】  
 ※1：「検出されないこと（不検出）」とは、定められた計量方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。  
 ※2：PFOS及びPFOAについては指針値（暫定）。  
 PFOS及びPFOAの指針値（暫定）については、PFOS及びPFOAの合計値とする。

その他：採水ポイント①（地下水）について、地表から水面までの距離が17.7m、地表から水底までの距離が18.2mであった。