

地下水水質調査結果（令和7年11月）

項目	採水地点		㊸美々ワールド北西部 (千歳市街地方面)	㊹美々ワールド北東部 (安平方面)	㊺美々ワールド南西部 (千歳基地・新千歳空港方面)	㊻美々ワールド南東部 (ウトナイ湖方面)	定量下限値	基準値等	
	1	(mg/L)							
人の健康の保護に関する環境基準（健康項目）	1	カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.003 以下
	2	全シアン	(mg/L)	不検出(<0.1)	不検出(<0.1)	不検出(<0.1)	不検出(<0.1)	0.1	検出されないこと
	3	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.01 以下
	4	六価クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02 以下
	5	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.01 以下
	6	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	0.0005 以下
	7	アルキル水銀	(mg/L)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	0.0005	検出されないこと
	8	PCB	(mg/L)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	0.0005	検出されないこと
	9	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.02 以下
	10	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.002 以下
	11	クロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.002 以下
	12	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.0004	0.004 以下
	13	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.1 以下
	14	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.04 以下
	15	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	1 以下
	16	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	0.006 以下
	17	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.01 以下
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	0.01 以下
	19	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.002 以下
	20	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	0.006 以下
	21	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.003 以下
	22	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.02 以下
	23	ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.01 以下
	24	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.01 以下
	25	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	1.0	0.18	2.0	0.05	-
	26	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	-
	27	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.055	1.0	0.18	2.0	0.055	10 以下
	28	ふっ素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.8 以下
29	ほう素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	1 以下	
30	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.05 以下	
要監視項目	37	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	(ng/L)	<0.15	<0.15	<0.15	0.76	(0.15)	-
	38	ペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	(ng/L)	<0.15	<0.15	<0.15	0.68	(0.15)	-
	39	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ノ酸 (PFOA)	(ng/L)	<0.30	<0.30	<0.30	1.4	0.30	50 以下（暫定値）
要調査項目	39	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	(ng/L)	<0.10 (<0.10)	<0.10 (<0.10)	<0.10 (<0.10)	0.53 (0.48)	0.10	設定されていない

注1) 「検出されないこと」とは、その結果が当該方法の定量下限値を下回ることを言う。

注2) 「<」とは、その結果が当該方法の定量下限値未満であることを言う。

注3) 令和7年4月以降、PFHxSの直鎖体を内数として () 内に表示しています。