

地下貯水槽 分析結果(平成26年11月5日分)

		地下貯水槽(ドレン孔水)													
		北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻		7:45	7:52	8:30	8:01	8:20	8:10	8:34	8:39	7:55	7:49	8:16	8:00	7:43	7:36
塩素濃度(ppm)		9	9	9	6	4	4	11	12	8	5	10	6	5	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.1E-2	<2.8E-2	<2.9E-2
	Cs-134	<4.2E-2	<3.8E-2	<3.9E-2	<3.8E-2	<4.0E-2	<3.8E-2	<4.2E-2	<4.1E-2	<3.9E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<3.8E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.9E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	2.0E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.5E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

		地下貯水槽(漏えい検知孔水)													
		北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻		7:40	7:55	7:35	8:06	8:25	8:16	8:28	採取できず				8:09	採取できず	
塩素濃度(ppm)		11	6	9	11	8	9	12					4		
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.2E-2	<2.5E-2	<3.0E-2	<2.1E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.4E-2					<2.9E-2		
	Cs-134	<4.1E-2	<3.9E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<5.4E-2	<4.1E-2					<3.9E-2		
	Cs-137	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.8E-2	<6.5E-2					<6.4E-2		
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					ND		
	全ベータ	6.7E+1	<3.0E-2	1.5E+1	<3.0E-2	9.1E+0	3.2E+0	<3.0E-2					9.6E-2		

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

- (注1) E± とは、 × 10[±] と同じ意味である。
 (注2) 検出限界値未満の場合は、"<"を付け、検出限界値を記している。
 (注3) その他ガンマ核種がすべて検出限界値未満の場合は、「ND」と記載。