

地下貯水槽 分析結果(平成26年12月10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		7:55	8:06	8:40	8:12	8:30	8:20	8:46	8:34	7:59	7:53	8:20	8:05	7:48	7:41
塩素濃度(ppm)		8	8	8	7	8	5	11	11	9	4	10	9	4	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<1.8E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<3.2E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.1E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<4.9E-2	<4.1E-2	<5.7E-2	<4.0E-2	<3.6E-2	<3.8E-2	<3.9E-2	<4.0E-2	<3.4E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.4E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.5E-2	<6.3E-2	<5.4E-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	1.8E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	1.5E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.2E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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		7:50	8:09	7:45	8:15	8:34	8:26	8:40	採取できず				8:14	採取できず	
塩素濃度(ppm)		10	6	10	10	4	7	10					4		
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.4E-2					<2.1E-2		
	Cs-134	<4.3E-2	<3.8E-2	<4.2E-2	<5.9E-2	<3.9E-2	<4.1E-2	<3.9E-2					<5.3E-2		
	Cs-137	<6.7E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.4E-2	<5.6E-2					<5.6E-2		
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					ND		
	全ベータ	5.9E+1	<3.0E-2	8.3E+0	<3.0E-2	1.8E+0	7.1E+0	<3.0E-2					4.3E-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。