

地下貯水槽 分析結果(平成26年11月26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	7:50	8:34	8:04	8:24	8:15	8:46	8:57	8:04	7:57	8:30	8:12	7:50	7:38
塩素濃度(ppm)		10	8	9	6	9	4	11	13	9	4	10	7	5	8
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.4E-2	<3.3E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<3.0E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<1.8E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<3.7E-2	<4.2E-2	<3.9E-2	<4.5E-2	<4.1E-2	<3.9E-2	<5.5E-2	<4.0E-2	<3.8E-2	<4.0E-2	<5.1E-2	<4.0E-2	<3.7E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.6E-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	5.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.9E-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		7:37	7:56	8:40	8:09	8:30	8:19	8:51	採取できず			8:20	採取できず		
塩素濃度(ppm)		12	5	10	10	5	8	11				4			
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.9E-2				<2.0E-2			
	Cs-134	<4.1E-2	<3.6E-2	<4.3E-2	<3.6E-2	<5.3E-2	<3.9E-2	<3.9E-2				<3.7E-2			
	Cs-137	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<5.6E-2	<5.6E-2	<6.5E-2				<5.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	1.0E+2	<2.8E-2	1.4E+1	<2.8E-2	4.6E+0	7.7E+0	<2.8E-2				4.6E-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。