

地下貯水槽 分析結果(平成26年8月13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		6:19	6:26	6:54	6:40	7:09	6:49	8:13	8:23	7:44	7:38	8:02	7:49	7:31	7:28
塩素濃度(ppm)		9	8	9	5	9	3	13	9	10	6	10	5	7	10
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<3.7E-2	<4.1E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<3.6E-2	<4.2E-2	<3.6E-2	<6.8E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<3.8E-2	<3.9E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.0E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.2E-2	<6.0E-2	<6.2E-2	<5.7E-2	<6.2E-2	<6.1E-2	<6.2E-2	<6.0E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.4E-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	4.6E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	1.1E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	4.5E-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		6:15	6:33	6:09	6:44	7:12	7:00	8:17	採取できず				7:56	採取できず	
塩素濃度(ppm)		11	7	12	12	9	9	12					4		
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<1.9E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.0E-2					<2.3E-2		
	Cs-134	<4.1E-2	<4.4E-2	<3.8E-2	<4.3E-2	<3.7E-2	<3.9E-2	<4.0E-2					<4.3E-2		
	Cs-137	<5.7E-2	<6.2E-2	<6.1E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.2E-2	<5.8E-2					<6.2E-2		
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					ND		
	全ベータ	7.9E+1	<2.8E-2	2.2E+1	<2.8E-2	1.5E+1	5.7E+0	<2.8E-2					1.1E-1		

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。