

地下貯水槽 分析結果(平成26年10月22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		7:44	7:52	8:30	8:07	8:22	8:13	9:30	9:23	8:56	8:51	9:09	8:58	8:48	8:44
塩素濃度(ppm)		9	9	3	6	3	3	11	10	7	4	10	3	6	11
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.3E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.9E-2	<2.3E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<4.0E-2	<3.6E-2	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<3.9E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-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	2.7E-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	2.8E-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		7:34	7:56	7:40	8:07	8:26	8:17	9:26	採取できず			9:05	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	6	9	12	7	10	11				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<3.0E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.7E-2				<2.3E-2			
	Cs-134	<4.1E-2	<4.0E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<3.9E-2	<4.4E-2				<3.9E-2			
	Cs-137	<6.7E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.8E-2	<6.7E-2	<6.4E-2				<5.7E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	4.6E+1	<3.0E-2	1.4E+1	<3.0E-2	1.3E+1	3.5E+0	<3.0E-2				8.3E-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。