

地下貯水槽 分析結果(平成26年10月1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		6:47	6:53	7:26	7:00	7:19	7:07	8:08	8:15	7:45	7:42	8:00	7:49	7:38	7:34
塩素濃度(ppm)		9	8	8	7	8	2	12	14	9	6	10	7	5	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.0E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.1E-2	<2.0E-2	<2.2E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<3.9E-2	<3.6E-2	<3.9E-2	<3.9E-2	<3.9E-2	<5.3E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<4.1E-2	<3.9E-2	<3.9E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.9E-2	<6.7E-2	<6.0E-2	<6.3E-2	<5.9E-2	<6.3E-2	<5.8E-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	2.3E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	8.2E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.0E-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		6:44	6:56	6:40	7:03	7:22	7:13	8:11	採取できず			7:55	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	6	12	10	7	8	11				4			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.3E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<4.5E-2	<5.2E-2	<4.0E-2	<3.7E-2	<4.0E-2	<3.6E-2	<4.2E-2				<5.7E-2			
	Cs-137	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.5E-2				<5.8E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	5.4E+1	<3.0E-2	2.0E+1	<3.0E-2	1.8E+1	5.2E+0	<3.0E-2				<3.0E-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。