

地下貯水槽 分析結果(平成26年9月24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		6:33	6:39	7:12	6:48	7:04	6:55	7:54	8:00	7:32	7:29	7:44	7:35	7:25	7:21
塩素濃度(ppm)		8	9	9	6	9	3	12	12	10	6	10	8	6	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.1E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<1.9E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<4.2E-2	<4.2E-2	<3.8E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<4.0E-2	<4.6E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.3E-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	2.2E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	9.9E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.4E-2	<3.0E-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		6:28	6:43	6:23	6:50	7:07	6:59	7:56	採取できず			7:40	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	6	11	11	7	8	11				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.3E-2	<2.3E-2				<2.6E-2			
	Cs-134	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.2E-2	<6.4E-2	<4.1E-2	<4.3E-2	<4.0E-2				<4.4E-2			
	Cs-137	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.6E-2				<6.4E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	3.3E+1	<3.0E-2	2.3E+1	<3.0E-2	1.6E+1	4.3E+0	<3.0E-2				9.5E-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。