

地下貯水槽 分析結果(平成26年7月23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		7:33	7:39	8:27	7:49	8:25	8:06	9:46	9:50	9:21	9:17	9:33	9:24	9:13	9:10
塩素濃度(ppm)		9	9	9	9	7	3	11	6	7	6	10	4	7	9
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.2E-2	<1.9E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.6E-2	<2.9E-2	<2.8E-2	<2.9E-2	<1.8E-2	<2.5E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.5E-2	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.1E-2	<4.0E-2	<5.5E-2	<4.1E-2	<3.7E-2	<4.4E-2	<3.6E-2	<4.5E-2	<3.4E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.4E-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		2.5E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	9.5E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	4.6E-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		12:45	7:42	7:25	7:56	8:20	8:02	9:42	採取できず			9:28	採取できず		
塩素濃度(ppm)		9	6	12	12	9	9	10				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.6E-2				<1.8E-2			
	Cs-134	<4.5E-2	<3.7E-2	<5.0E-2	<3.7E-2	<4.4E-2	<4.1E-2	<4.8E-2				<4.1E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.6E-2				<5.8E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
全ベータ		5.9E+1	<3.0E-2	1.5E+1	<3.0E-2	1.6E+1	7.7E+0	<3.0E-2				7.8E-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。