

地下貯水槽 分析結果(平成26年6月18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		7:58	8:18	8:36	8:07	8:31	7:48	9:28	9:33	8:57	8:53	9:10	9:00	9:15	9:19
塩素濃度(ppm)		10	9	9	10	7	5	13	7	7	8	10	4	7	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.0E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<1.7E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.2E-2	<4.1E-2	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.5E-2	<3.7E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<3.8E-2	<4.1E-2	<3.9E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.2E-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
(Bq/cm ³) 全ベータ		1.6E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	6.7E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	3.3E-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		7:38	8:13	8:40	8:03	8:26	7:44	9:31	採取できず			9:05	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	7	15	12	9	11	12				5			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.9E-2	<2.2E-2	<2.0E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<4.5E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<3.8E-2	<4.6E-2	<3.8E-2	<4.0E-2				<3.7E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<5.8E-2	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.4E-2				<5.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
(Bq/cm ³) 全ベータ		4.8E+1	<2.8E-2	1.1E+1	<2.8E-2	1.8E+1	6.3E+0	<2.8E-2				<2.8E-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。