

地下貯水槽 分析結果(平成26年3月5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		8:12	8:32	7:45	8:21	8:07	7:56	7:38	7:50	8:09	8:02	8:31	8:17	8:39	9:00
塩素濃度(ppm)		10	7	10	10	16	9	12	12	9	10	10	13	10	11
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<2.0E-2	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<3.9E-2	<4.3E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<3.9E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<5.7E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.5E-2	<5.6E-2	<6.6E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.5E-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	1.7E-1	3.9E-2	<3.0E-2	3.2E-2	4.3E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	8.2E-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		7:35	8:28	7:40	8:17	8:02	7:52	7:43	採取できず			8:24	採取できず		
塩素濃度(ppm)		11	7	11	23	14	11	13				10			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.0E-2	<2.5E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.4E-2				<2.3E-2			
	Cs-134	<4.7E-2	<4.4E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.1E-2	<4.8E-2	<4.0E-2				<4.1E-2			
	Cs-137	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.5E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.4E-2	<5.6E-2				<5.9E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	5.3E+1	<3.0E-2	1.1E+1	<3.0E-2	5.1E+1	3.1E+1	<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。