

地下貯水槽 分析結果(平成26年11月19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		7:38	7:54	8:30	7:09	8:50	8:37	8:46	8:34	7:56	7:50	8:19	8:03	7:44	7:37
塩素濃度(ppm)		8	8	9	6	5	3	11	12	9	4	10	7	5	9
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.2E-2	<2.8E-2	<1.9E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<3.7E-2	<3.9E-2	<4.9E-2	<4.3E-2	<3.7E-2	<4.4E-2	<3.7E-2	<3.4E-2	<3.9E-2	<3.3E-2	<3.9E-2	<5.8E-2	<3.7E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<5.5E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.5E-2	<5.8E-2	<6.3E-2	<5.4E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.5E-2	<6.4E-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	2.0E-1	<3.0E-2	3.7E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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

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		7:46	8:01	8:21	8:14	8:55	8:43	8:39	採取できず			8:11	採取できず		
塩素濃度(ppm)		11	6	9	10	6	8	11				4			
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<3.0E-2	<1.9E-2	<2.0E-2	<2.3E-2	<2.9E-2	<2.5E-2	<2.2E-2				<1.9E-2			
	Cs-134	<4.3E-2	<3.7E-2	<4.0E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<3.5E-2	<4.0E-2				<3.5E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<5.6E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.3E-2				<5.6E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	9.1E+1	<3.0E-2	1.6E+1	<3.0E-2	5.4E+0	4.1E+0	<3.0E-2				5.2E-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。