

地下貯水槽 分析結果(平成26年10月29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	7:38	8:09	7:47	8:02	7:57	8:52	8:57	8:27	8:25	8:39	8:31	8:21	8:17
塩素濃度(ppm)		9	8	8	6	4	4	11	14	8	4	10	5	6	10
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.7E-2	<2.0E-2	<2.8E-2	<2.4E-2	<1.9E-2	<2.8E-2	<2.1E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.5E-2
	Cs-134	<4.4E-2	<3.8E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<4.2E-2	<5.3E-2	<4.1E-2	<3.9E-2	<4.1E-2	<5.7E-2	<4.4E-2	<3.6E-2	<4.1E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<5.7E-2	<6.3E-2	<6.0E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.6E-2	<5.7E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.5E-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	2.8E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	3.2E-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		7:29	7:42	7:24	7:49	8:04	7:53	8:48	採取できず			8:35	採取できず		
塩素濃度(ppm)		10	6	9	11	7	8	11				4			
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.7E-2				<1.8E-2			
	Cs-134	<4.6E-2	<3.9E-2	<4.2E-2	<3.7E-2	<4.0E-2	<3.6E-2	<4.3E-2				<4.0E-2			
	Cs-137	<6.5E-2	<6.0E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2				<6.0E-2			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	4.9E+1	<3.0E-2	1.7E+1	<3.0E-2	1.1E+1	3.5E+0	<3.0E-2				1.1E-1			

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。