

地下貯水槽 分析結果(平成26年9月3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		5:38	5:42	6:18	5:53	6:10	6:00	6:58	7:05	6:38	6:35	6:50	6:41	6:30	6:27
塩素濃度(ppm)		10	8	8	5	8	3	12	10	10	5	10	6	6	10
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<2.7E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.0E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<4.3E-2	<4.2E-2	<4.1E-2	<4.2E-2	<4.1E-2	<4.2E-2	<4.1E-2	<4.2E-2	<4.0E-2	<4.0E-2	<4.2E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.4E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.3E-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	4.8E-1	<3.0E-2	4.6E-2	<3.0E-2	9.7E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.8E-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		5:34	5:47	5:30	5:56	6:13	6:06	7:00	採取できず				6:45	採取できず	
塩素濃度(ppm)		10	6	10	11	8	9	10					4		
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<1.9E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.5E-2					<2.7E-2		
	Cs-134	<4.5E-2	<4.2E-2	<4.3E-2	<3.9E-2	<4.1E-2	<4.1E-2	<4.2E-2					<4.6E-2		
	Cs-137	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.8E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.3E-2	<6.3E-2					<6.3E-2		
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					ND		
	全ベータ	6.1E+1	<3.0E-2	1.4E+1	<3.0E-2	1.7E+1	6.1E+0	<3.0E-2					1.0E-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。