

地下貯水槽 分析結果(平成26年3月7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		8:13		7:54		8:08	8:01								
塩素濃度(ppm)		10		9		17	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.0E-2		<2.3E-2		<2.2E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<3.9E-2		<4.0E-2	<4.2E-2								
	Cs-137	<5.9E-2		<5.7E-2		<5.9E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	1.6E-1		4.6E-2		5.6E-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		7:47		7:51		8:05	7:58								
塩素濃度(ppm)		9		12		14	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2		<2.6E-2		<2.8E-2	<2.7E-2								
	Cs-134	<5.0E-2		<4.7E-2		<4.6E-2	<4.4E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.7E-2		<6.5E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	5.0E+1		1.2E+1		4.3E+1	3.0E+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。