

地下貯水槽 分析結果(平成26年10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		6:28		6:38		6:49	6:45								
塩素濃度 (ppm)		9		9		9	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2		<2.1E-2		<2.5E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<4.1E-2		<4.1E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.5E-2		<6.4E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	2.4E-1		1.5E-1		9.1E-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		6:25		6:21		6:52	6:42								
塩素濃度 (ppm)		10		11		8	8								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.5E-2		<2.4E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<4.0E-2		<4.8E-2		<3.9E-2	<4.2E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.4E-2		<6.5E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	5.3E+1		2.8E+1		1.8E+1	4.6E+0								

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。