

地下貯水槽 分析結果(平成26年10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		7:12		7:41		7:33	7:25								
塩素濃度(ppm)		10		4		4	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.0E-2		<2.7E-2	<2.5E-2								
	Cs-134	<4.3E-2		<3.6E-2		<4.1E-2	<5.7E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<5.7E-2		<6.5E-2	<5.9E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	3.0E-1		<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		7:16		7:21		7:37	7:28								
塩素濃度(ppm)		11		10		9	9								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2		<2.4E-2		<2.6E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<3.5E-2		<4.3E-2	<3.8E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<5.9E-2		<6.4E-2	<5.9E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.5E+1		7.1E+0		1.3E+1	3.1E+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。