

地下貯水槽 分析結果(平成26年9月20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		6:30		6:50		6:43	6:40								
塩素濃度 (ppm)		10		9		9	2								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2		<2.6E-2		<2.4E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<6.5E-2		<4.0E-2		<4.0E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.3E-2		<6.2E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	2.8E-1		<3.0E-2		8.2E-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		6:26		6:20		6:45	6:36								
塩素濃度 (ppm)		10		11		8	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.5E-2		<2.3E-2	<2.1E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<4.6E-2		<3.9E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.7E-2		<6.2E-2		<6.4E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.8E+1		1.8E+1		1.7E+1	6.2E+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。