

地下貯水槽 分析結果(平成26年8月17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		5:59		6:23		6:15	6:09								
塩素濃度 (ppm)		10		10		8	2								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2		<2.4E-2		<2.2E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<4.0E-2		<4.3E-2		<3.6E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.3E-2		<5.8E-2	<6.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.7E-1		3.2E-2		9.7E-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		5:55		5:50		6:18	6:05								
塩素濃度 (ppm)		12		12		10	10								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2		<2.4E-2		<2.2E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<4.4E-2		<4.3E-2		<3.8E-2	<3.8E-2								
	Cs-137	<6.6E-2		<6.3E-2		<5.9E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	7.6E+1		1.5E+1		1.5E+1	7.7E+0								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

- (注1) E± とは、 $\times 10^{\pm}$ 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。