

地下貯水槽 分析結果(平成26年12月21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		6:58		7:18		7:11	7:02								
塩素濃度 (ppm)		10		10		10	5								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2		<2.3E-2		<2.3E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<4.1E-2		<4.2E-2	<4.0E-2								
	Cs-137	<6.2E-2		<6.4E-2		<6.4E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.9E-1		<2.8E-2		5.1E-1	<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		6:46		6:51		7:14	7:07								
塩素濃度 (ppm)		12		10		5	9								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2		<2.2E-2		<2.0E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<3.7E-2		<3.7E-2		<5.1E-2	<3.5E-2								
	Cs-137	<5.4E-2		<5.5E-2		<5.5E-2	<5.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		9.7E+1		9.3E+0		1.5E+0	5.7E+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。