

地下貯水槽 分析結果(平成26年12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		7:55		8:00		8:11	8:04								
塩素濃度 (ppm)		9		10		9	5								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2		<2.0E-2		<1.8E-2	<2.3E-2								
	Cs-134	<3.5E-2		<4.3E-2		<4.0E-2	<3.6E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<5.8E-2		<5.4E-2	<5.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.2E-1		<2.8E-2		5.8E-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		7:52		7:47		8:14	8:07								
塩素濃度 (ppm)		12		9		4	9								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2		<2.5E-2		<2.3E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.6E-2		<4.3E-2		<3.7E-2	<4.5E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<6.4E-2		<5.6E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		8.6E+1		9.1E+0		1.5E+0	7.2E+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。