

地下貯水槽 分析結果(平成26年8月31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		6:06		6:11		6:20	6:29								
塩素濃度 (ppm)		9		8		8	2								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2		<2.8E-2		<3.0E-2	<2.2E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<4.6E-2		<4.3E-2	<4.2E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.6E-2		<6.6E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.9E-1		6.5E-2		9.1E-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		6:02		5:56		6:16	6:24								
塩素濃度 (ppm)		10		10		8	9								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.6E-2		<2.1E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<4.6E-2		<4.1E-2		<4.2E-2	<4.3E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.3E-2		<6.4E-2	<6.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	6.6E+1		1.4E+1		1.7E+1	5.5E+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。