

地下貯水槽 分析結果(平成26年10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		7:50	/	7:57	/	8:04	8:08	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度 (ppm)		10	/	9	/	4	3	/	/	/	/	/	/	/	/
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	/	<2.3E-2	/	<2.3E-2	<1.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.8E-2	/	<3.6E-2	/	<4.0E-2	<3.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.4E-2	/	<5.9E-2	/	<6.6E-2	<5.9E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		2.0E-1	/	4.6E-2	/	<3.0E-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		7:43	/	7:39	/	8:00	8:11	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度 (ppm)		10	/	9	/	9	8	/	/	/	/	/	/	/	/
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	/	<2.8E-2	/	<2.4E-2	<2.8E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<6.2E-2	/	<4.2E-2	/	<3.7E-2	<4.0E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.4E-2	/	<6.6E-2	/	<5.8E-2	<6.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		6.9E+1	/	1.7E+1	/	1.1E+1	3.2E+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。