

地下貯水槽 分析結果(平成26年4月12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		8:01	/	7:57	/	7:55	7:38	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		8	/	8	/	5	3	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	/	<2.3E-2	/	<2.8E-2	<2.2E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.5E-2	/	<4.5E-2	/	<4.4E-2	<4.1E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.3E-2	/	<5.8E-2	/	<6.4E-2	<5.6E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		1.9E-1	/	2.5E-1	/	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		7:28	/	7:34	/	7:50	7:42	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		8	/	13	/	8	10	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	/	<2.5E-2	/	<2.4E-2	<2.3E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.2E-2	/	<4.3E-2	/	<4.0E-2	<4.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.3E-2	/	<6.5E-2	/	<5.8E-2	<5.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		4.6E+1	/	1.3E+1	/	1.2E+1	1.7E+1	/	/	/	/	/	/	/	/

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。