

地下貯水槽 分析結果(平成26年12月18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		7:53		8:14		8:07	7:58								
塩素濃度 (ppm)		9		9		8	6								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2		<2.2E-2		<2.4E-2	<2.0E-2								
	Cs-134	<5.3E-2		<5.2E-2		<5.3E-2	<3.7E-2								
	Cs-137	<5.4E-2		<5.6E-2		<6.1E-2	<5.5E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		2.3E-1		<2.8E-2		5.3E-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		7:49		7:44		8:10	8:02								
塩素濃度 (ppm)		12		8		4	8								
放射 性 物 質 濃 度 (Bq/cm ³)	I-131	<1.8E-2		<2.3E-2		<2.4E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.2E-2		<4.1E-2		<3.8E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.3E-2		<6.4E-2	<6.3E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		8.4E+1		7.6E+0		1.4E+0	6.7E+0								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

- (注1) . E± とは、 . × 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。

地下貯水槽観測孔 分析結果(平成26年12月18日分)

	地下貯水槽観測孔(i~)													
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻	8:45	8:49	8:53	8:57	9:02	9:06	9:09	8:33	8:30	8:26	8:21	8:17	8:13	8:09
塩素濃度(ppm)	10	9	10	10	10	9	10	10	11	12	7	9	9	11
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2

	地下貯水槽観測孔(i~)					地下貯水槽観測孔()		
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻	8:06	8:02	7:58	8:43	8:40	9:25	9:29	9:20
塩素濃度(ppm)	9	9	7	6	7	5	4	9
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2

(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。