

地下貯水槽 分析結果(平成25年11月 9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		8:16	8:31	8:01	8:23	7:57	8:05	7:44	7:51	8:06	8:02	8:18	8:10	8:22	8:35
塩素濃度(ppm)		9	5	9	7	7	6	11	15	7	4	7	5	5	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.3E-2	<2.4E-2	<2.9E-2	<2.1E-2	<2.1E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.4E-2	<2.5E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.3E-2	<4.7E-2	<4.3E-2
	Cs-137	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.8E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<7.0E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	5.5E-1	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	1.0E-1	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	6.9E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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		7:45	8:28	7:50	8:20	7:55	8:10	7:47	採取できず			8:14	採取できず	8:26	8:30
塩素濃度(ppm)		11	6	11	15	9	9	10				10		7	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.8E-2	<2.5E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.3E-2	<2.2E-2				<2.6E-2		<1.9E-2	<2.2E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.5E-2	<4.5E-2				<4.7E-2		<4.3E-2	<5.0E-2
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.4E-2				<6.4E-2		<6.6E-2	<6.4E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	1.6E+2	<3.2E-2	2.5E+1	<3.2E-2	1.4E+0	2.7E+1	<3.2E-2				<3.2E-2		<3.2E-2	<3.2E-2

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25年11月 9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	8:36	8:45	8:56	9:07	9:21	9:13	9:06	8:59	8:53	8:46	9:27	9:18	9:09	9:01
塩素濃度(ppm)	7	9	11	6	9	7	8	9	9	12	34	9	9	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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	8:52	8:44	8:35	8:33	8:39	9:22	9:29	9:38
塩素濃度(ppm)	9	12	5	7	9	9	5	9
全ベータ(Bq/cm3)	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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。