

地下貯水槽 分析結果(平成25年11月10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		8:37	8:32	8:12	8:25	8:08	8:20	7:40	7:46	8:00	7:56	8:09	8:02	8:15	8:30
塩素濃度(ppm)		9	6	9	7	7	7	11	16	7	4	8	5	5	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.5E-2	<1.8E-2	<2.4E-2	<2.8E-2	<2.7E-2	<2.8E-2	<2.9E-2	<3.1E-2	<2.4E-2	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.3E-2
	Cs-134	<4.8E-2	<4.8E-2	<4.7E-2	<4.7E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.6E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.6E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.6E-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	5.3E-1	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	9.5E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	5.2E-2	<3.0E-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		7:56	8:30	8:00	8:23	8:04	8:15	7:43	採取できず			8:06	採取できず	8:18	8:23
塩素濃度(ppm)		11	6	10	15	10	9	10				10		7	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.4E-2	<3.2E-2	<2.6E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<3.0E-2				<2.5E-2		<2.3E-2	<3.0E-2
	Cs-134	<5.4E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.6E-2				<4.7E-2		<4.6E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.5E-2	<6.7E-2				<6.4E-2		<6.4E-2	<6.6E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	2.4E+2	<3.0E-2	2.6E+1	<3.0E-2	1.0E+0	3.9E+1	<3.0E-2				<3.0E-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

- (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10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	8:19	8:26	8:33	8:40	9:10	9:02	8:55	8:48	8:41	8:34	9:09	9:00	8:53	8:44
塩素濃度(ppm)	8	10	11	6	9	8	9	9	9	13	34	9	9	13
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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	8:37	8:30	8:21	8:20	8:27	8:52	8:56	9:06
塩素濃度(ppm)	9	12	5	7	10	9	5	9
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-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。