

地下貯水槽 分析結果(平成27年2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		7:43	7:52	8:32	8:05	8:24	8:13	8:48	8:36	8:05	7:59	8:24	8:10	7:53	7:47
塩素濃度(ppm)		10	8	9	7	7	6	11	10	10	4	10	8	4	9
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(22)	ND(25)	ND(19)	ND(26)	ND(19)	ND(26)	ND(15)	ND(23)	ND(22)	ND(24)	ND(22)	ND(23)	ND(27)	ND(24)
	Cs-134	ND(39)	ND(41)	ND(38)	ND(39)	ND(41)	ND(36)	ND(39)	ND(49)	ND(41)	ND(35)	ND(42)	ND(39)	ND(40)	ND(38)
	Cs-137	ND(62)	ND(57)	ND(64)	ND(57)	ND(62)	ND(55)	ND(62)	ND(56)	ND(62)	ND(57)	ND(64)	ND(58)	ND(62)	ND(54)
	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	150	ND(28)	37	ND(28)	63	69	ND(28)	ND(28)	ND(28)	33	ND(28)	ND(28)	ND(28)	ND(28)

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		7:47	7:58	7:37	8:09	8:29	8:18	8:42	採取できず			8:17	採取できず		
塩素濃度(ppm)		9	7	9	9	6	8	10				5			
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(27)	ND(23)	ND(21)	ND(14)	ND(27)	ND(25)	ND(24)				ND(25)			
	Cs-134	ND(42)	ND(37)	ND(45)	ND(39)	ND(40)	ND(38)	ND(39)				ND(42)			
	Cs-137	ND(65)	ND(54)	ND(61)	ND(54)	ND(62)	ND(55)	ND(62)				ND(62)			
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	52,000	ND(31)	7,200	ND(31)	4,000	14,000	ND(31)				ND(31)			

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注)NDは検出限界値未満を表し、「その他ガンマ核種」を除き、()内に検出限界値を示す。