

文部科学省委託事業「環境放射能水準調査事業」(三重県)
 ゲルマニウム半導体検出器による核種分析測定調査結果(対象:月間降下物)

年度		採取 時期	対象:降下物			
和歴	西暦		研究所敷地内(四日市市桜町)			
		月	ヨウ素131	セシウム137	セシウム134	ニオブ95
		単位:MBq/平方キロメートル				
H12	2000	4	N. D	0.087	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D
		6	N. D	N. D	N. D	N. D
		7	N. D	N. D	N. D	N. D
		8	N. D	N. D	N. D	N. D
		9	N. D	N. D	N. D	N. D
		10	N. D	N. D	N. D	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
		12	N. D	N. D	N. D	N. D
		1	N. D	N. D	N. D	N. D
		2	N. D	N. D	N. D	N. D
		3	N. D	N. D	N. D	N. D
H13	2001	4	N. D	N. D	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D
		6	N. D	N. D	N. D	N. D
		7	N. D	N. D	N. D	N. D
		8	N. D	N. D	N. D	N. D
		9	N. D	N. D	N. D	N. D
		10	N. D	N. D	N. D	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
		12	N. D	N. D	N. D	N. D
		1	N. D	N. D	N. D	N. D
		2	N. D	N. D	N. D	N. D
		3	N. D	N. D	N. D	N. D
H14	2002	4	N. D	0.098	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D
		6	N. D	N. D	N. D	N. D
		7	N. D	N. D	N. D	N. D
		8	N. D	N. D	N. D	N. D
		9	N. D	N. D	N. D	N. D
		10	N. D	N. D	N. D	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
		12	N. D	N. D	N. D	N. D
		1	N. D	N. D	N. D	N. D
		2	N. D	N. D	N. D	N. D
		3	N. D	N. D	N. D	N. D
H15	2003	4	N. D	N. D	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D
		6	N. D	N. D	N. D	N. D
		7	N. D	N. D	N. D	N. D
		8	N. D	N. D	N. D	N. D
		9	N. D	N. D	N. D	N. D
		10	N. D	N. D	N. D	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
		12	N. D	N. D	N. D	N. D
		1	N. D	N. D	N. D	N. D
		2	N. D	N. D	N. D	N. D
		3	N. D	N. D	N. D	N. D

年度		採取 時期	対象:降下物				
			研究所敷地内(四日市市桜町)				
			単位:MBq/平方キロメートル				
和歴	西暦	月	ヨウ素131	セシウム137	セシウム134	ニオブ95	
H16	2004	4	N. D	N. D	N. D	N. D	
		5	N. D	N. D	N. D	N. D	
		6	N. D	N. D	N. D	N. D	
		7	N. D	N. D	N. D	N. D	
		8	N. D	N. D	N. D	N. D	
		9	N. D	N. D	N. D	N. D	
		10	N. D	N. D	N. D	N. D	
		11	N. D	N. D	N. D	N. D	
		12	N. D	N. D	N. D	N. D	
		1	N. D	N. D	N. D	N. D	
		2	N. D	N. D	N. D	N. D	
		3	N. D	N. D	N. D	N. D	
H17	2005	4	N. D	0.0567	N. D	N. D	
		5	N. D	N. D	N. D	N. D	
		6	N. D	N. D	N. D	N. D	
		7	N. D	N. D	N. D	N. D	
		8	N. D	N. D	N. D	N. D	
		9	N. D	N. D	N. D	N. D	
		10	N. D	N. D	N. D	N. D	
		11	N. D	N. D	N. D	N. D	
		12	N. D	N. D	N. D	N. D	
		1	N. D	N. D	N. D	N. D	
		2	N. D	N. D	N. D	N. D	
		3	N. D	N. D	0.0842	N. D	N. D
		H18	2006	4	N. D	0.317	N. D
5	N. D			N. D	N. D	N. D	
6	N. D			N. D	N. D	N. D	
7	N. D			N. D	N. D	N. D	
8	N. D			N. D	N. D	N. D	
9	N. D			N. D	N. D	N. D	
10	N. D			N. D	N. D	N. D	
11	N. D			N. D	N. D	N. D	
12	N. D			N. D	N. D	N. D	
1	N. D			N. D	N. D	N. D	
2	N. D			N. D	N. D	N. D	
3	N. D			N. D	N. D	N. D	
H19	2007			4	N. D	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D	
		6	N. D	N. D	N. D	N. D	
		7	N. D	N. D	N. D	N. D	
		8	N. D	N. D	N. D	N. D	
		9	N. D	N. D	N. D	N. D	
		10	N. D	N. D	N. D	N. D	
		11	N. D	N. D	N. D	N. D	
		12	N. D	N. D	N. D	N. D	
		1	N. D	N. D	N. D	N. D	
		2	N. D	N. D	N. D	N. D	
3	N. D	N. D	N. D	N. D			

年度		採取 時期	対象:降下物			
			研究所敷地内(四日市市桜町)			
			単位:MBq/平方キロメートル			
和歴	西暦	月	ヨウ素131	セシウム137	セシウム134	ニオブ95
H20	2008	4	N. D	0.045	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D
		6	N. D	N. D	N. D	N. D
		7	N. D	N. D	N. D	N. D
		8	N. D	N. D	N. D	N. D
		9	N. D	N. D	N. D	N. D
		10	N. D	N. D	N. D	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
		12	N. D	N. D	N. D	N. D
		1	N. D	N. D	N. D	N. D
		2	N. D	0.049	N. D	N. D
		3	N. D	N. D	N. D	N. D
H21	2009	4	N. D	N. D	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D
		6	N. D	N. D	N. D	N. D
		7	N. D	N. D	N. D	N. D
		8	N. D	N. D	N. D	N. D
		9	N. D	N. D	N. D	N. D
		10	N. D	N. D	N. D	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
		12	N. D	N. D	N. D	N. D
		1	N. D	N. D	N. D	N. D
		2	N. D	N. D	N. D	N. D
		3	N. D	0.071	N. D	N. D
H22	2010	4	N. D	N. D	N. D	N. D
		5	N. D	N. D	N. D	N. D
		6	N. D	N. D	N. D	N. D
		7	N. D	N. D	N. D	N. D
		8	N. D	N. D	N. D	N. D
		9	N. D	N. D	N. D	N. D
		10	N. D	N. D	N. D	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
		12	N. D	N. D	N. D	N. D
		1	N. D	N. D	N. D	N. D
		2	N. D	N. D	N. D	N. D
		3	1.2	N. D	N. D	N. D
H23	2011	4	13.3	17.7	18.4	0.205
		5	1.25	7.09	7.18	0.129
		6	N. D	1.47	1.39	N. D
		7	N. D	1.220	1.18	N. D
		8	N. D	1.170	1.07	N. D
		9	N. D	0.082	0.118	N. D
		10	N. D	0.010	0.055	N. D
		11	N. D	N. D	N. D	N. D
12	N. D	N. D	N. D	N. D		

※N. D:不検出(検出下限値未満)

※下段()内数字は、検出下限値

※H12~23年度の間で、その他の人工放射性核種は検出されていません。