

辻堂浄化センター 流入下水・放流水の放射性物質濃度の測定結果

辻堂浄化センター

採取日	単位 (Bq/kg)			
	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出

採取日	単位 (Bq/kg)			
	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出

大清水浄化センター 流入下水・放流水の放射性物質濃度の測定結果

大清水浄化センター

採取日	単位 (Bq/kg)			
	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出

採取日	単位 (Bq/kg)			
	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出

辻堂浄化センター 焼却灰の放射性物質濃度の測定結果

直接測定値

採取日	単位 (Bq/kg)			
	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	109	295	404
H26.04.22	不検出	70	190	260
H26.05.07	不検出	129	388	517
H26.05.21	不検出	76	219	295
H26.06.04	不検出	92	261	353
H26.06.18	不検出	106	278	384
H26.07.02	不検出	81	230	311
H26.07.16	不検出	96	252	348
H26.08.06	不検出	44	140	184
H26.08.20	不検出	124	408	532
H26.09.03	不検出	95	276	371
H26.09.17	不検出	62	195	257
H26.10.01	不検出	82	213	295
H26.10.15	不検出	110	314	424
H26.11.05	不検出	46	171	217
H26.11.19	不検出	29	78	107
H26.12.03	不検出	42	176	218
H26.12.17	不検出	不検出	53	53
H27.01.07	不検出	30	89	119
H27.01.21	不検出	44	124	168
H27.02.04	不検出	23	87	110
H27.02.18	不検出	21	71	92
H27.03.04	不検出	12	44	56
H27.03.18	不検出	20	96	116

乾土換算値

採取日	単位 (Bq/kg)			
	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	135	365	500
H26.04.22	不検出	89	240	329
H26.05.07	不検出	159	478	637
H26.05.21	不検出	98	282	380
H26.06.04	不検出	99	281	380
H26.06.18	不検出	130	340	470
H26.07.02	不検出	105	298	403
H26.07.16	不検出	114	299	413
H26.08.06	不検出	61	193	254
H26.08.20	不検出	133	438	571
H26.09.03	不検出	100	290	390
H26.09.17	不検出	82	259	341
H26.10.01	不検出	105	273	378
H26.10.15	不検出	110	315	425
H26.11.05	不検出	53	198	251
H26.11.19	不検出	29	78	107
H26.12.03	不検出	42	176	218
H26.12.17	不検出	不検出	53	53
H27.01.07	不検出	36	107	143
H27.01.21	不検出	56	158	214
H27.02.04	不検出	23	87	110
H27.02.18	不検出	21	71	92
H27.03.04	不検出	12	44	56
H27.03.18	不検出	20	96	116

・流入下水：浄化センターに流入する生活若しくは事業などに起因する排水（汚水）や雨水を指します。

・放流水：浄化センターから公共用水域（川や海など）に放流される水を差します。

・焼却灰：脱水汚泥を減容化のため焼却し、灰としたものを指します。

・直接測定値は、脱水汚泥等を保管・運搬する状態での放射性物質濃度です。乾土換算値は、脱水汚泥等の放射性物質濃度の推移を把握するための参考値として掲載しています。

## 辻堂浄化センター 脱水汚泥の放射性物質濃度の測定結果

直接測定値  
(採取したままの状態の濃度) 単位 (Bq/kg)

採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.04.23	130	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	29	不検出	不検出	不検出
H26.05.21	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.16	222	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.20	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.17	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.15	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	33	不検出	不検出	不検出
H26.11.19	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	20	不検出	不検出	不検出
H26.12.17	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.21	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.18	不検出	不検出	不検出	不検出

乾土換算値  
(採取した検体を乾燥させた固形物中の濃度) 単位 (Bq/kg)

採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.04.23	220	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	60	不検出	不検出	不検出
H26.05.21	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.16	494	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.20	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.17	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.15	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	54	不検出	不検出	不検出
H26.11.19	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	35	不検出	不検出	不検出
H26.12.17	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.21	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.18	不検出	不検出	不検出	不検出

## 大清水浄化センター 脱水汚泥の放射性物質濃度の測定結果

直接測定値  
(採取したままの状態の濃度) 単位 (Bq/kg)

採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.04.23	260	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	34	不検出	不検出	不検出
H26.05.21	不検出	不検出	25	25
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	30	不検出	不検出	不検出
H26.07.16	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.20	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.17	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.15	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.19	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.17	160	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.21	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.18	20	不検出	不検出	不検出

乾土換算値  
(採取した検体を乾燥させた固形物中の濃度) 単位 (Bq/kg)

採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H26.04.09	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.04.23	500	不検出	不検出	不検出
H26.05.07	63	不検出	不検出	不検出
H26.05.21	不検出	不検出	53	53
H26.06.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.06.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.07.02	74	不検出	不検出	不検出
H26.07.16	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.06	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.08.20	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.09.17	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.01	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.10.15	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.05	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.11.19	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.03	不検出	不検出	不検出	不検出
H26.12.17	340	不検出	不検出	不検出
H27.01.07	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.01.21	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.02	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.02.18	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.04	不検出	不検出	不検出	不検出
H27.03.18	39	不検出	不検出	不検出

- ・脱水汚泥：下水を浄化する過程で生じた汚泥を脱水した後に残る固形物を指します。
- ・直接測定値は、脱水汚泥等を保管・運搬する状態での放射性物質濃度です。乾土換算値は、脱水汚泥等の放射性物質濃度の推移を把握するための参考値として掲載しています。

辻堂・大清水浄化センター敷地境界の放射線量の測定結果

敷地境界の放射線量

単位 (μSv/h)

測定日	辻堂浄化センター	大清水浄化センター
H26.04.09	0.045 (最大値)	0.036 (最大値)
H26.04.23	0.045 (最大値)	0.048 (最大値)
H26.05.07	0.047 (最大値)	0.048 (最大値)
H26.05.21	0.044 (最大値)	0.044 (最大値)
H26.06.04	0.047 (最大値)	0.036 (最大値)
H26.06.18	0.049 (最大値)	0.044 (最大値)
H26.07.02	0.047 (最大値)	0.045 (最大値)
H26.07.16	0.044 (最大値)	0.049 (最大値)
H26.08.06	0.046 (最大値)	0.049 (最大値)
H26.08.20	0.043 (最大値)	0.038 (最大値)
H26.09.03	0.042 (最大値)	0.041 (最大値)
H26.09.17	0.042 (最大値)	0.047 (最大値)
H26.10.01	0.044 (最大値)	0.057 (最大値)
H26.10.15	0.045 (最大値)	0.056 (最大値)
H26.11.05	0.046 (最大値)	0.047 (最大値)
H26.11.19	0.045 (最大値)	0.043 (最大値)
H26.12.03	0.043 (最大値)	0.044 (最大値)
H26.12.17	0.044 (最大値)	0.046 (最大値)
H27.01.07	0.045 (最大値)	0.050 (最大値)
H27.01.21	0.053 (最大値)	0.041 (最大値)
H27.02.04	0.044 (最大値)	0.045 (最大値)
H27.02.18	0.042 (最大値)	0.047 (最大値)
H27.03.04	0.043 (最大値)	0.046 (最大値)
H27.03.18	0.042 (最大値)	0.050 (最大値)

可搬型サーベイメーター (シンチレーション式サーベイメーター PA-1000) による測定値 (地上高 地上1m)