

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)		
	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	不検出	不検出	不検出

採取日	単位 (Bq/kg)		
	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	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)		
	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	不検出	不検出	不検出

採取日	単位 (Bq/kg)		
	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	不検出	不検出	不検出

辻堂浄化センター 下水汚泥焼却灰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)

採取日	単位 (Bq/kg)		
	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	21	75	96
H27.04.22	不検出	77	77
H27.05.13	24	84	108
H27.05.20	43	150	193
H27.06.03	32	120	152
H27.06.17	23	110	133
H27.07.01	34	110	144
H27.07.15	26	150	176
H27.08.05	24	100	124
H27.08.19	43	190	233
H27.09.02	41	190	231
H27.09.16	66	300	366
H27.10.07	50	170	220
H27.10.21	28	150	178
H27.11.04	28	150	178
H27.11.18	40	200	240
H27.12.02	23	99	122
H27.12.16	30	130	160
H28.01.06	不検出	92	92
H28.01.20	不検出	69	69
H28.02.03	不検出	79	79
H28.02.17	21	90	111
H28.03.02	24	140	164
H28.03.16	35	190	225

乾土換算値 (採取した検体を乾燥させた固形物中の濃度)

採取日	単位 (Bq/kg)		
	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	21	75	96
H27.04.22	不検出	78	78
H27.05.13	24	84	108
H27.05.20	43	150	193
H27.06.03	32	120	152
H27.06.17	23	110	133
H27.07.01	34	110	144
H27.07.15	27	150	177
H27.08.05	24	100	124
H27.08.19	43	190	233
H27.09.02	41	190	231
H27.09.16	66	300	366
H27.10.07	50	170	220
H27.10.21	28	150	178
H27.11.04	28	150	178
H27.11.18	40	200	240
H27.12.02	23	99	122
H27.12.16	30	130	160
H28.01.06	不検出	92	92
H28.01.20	不検出	69	69
H28.02.03	不検出	80	80
H28.02.17	21	90	111
H28.03.02	24	140	164
H28.03.16	35	190	225

- ・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。
- ・下水汚泥焼却灰：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 単位 (Bq/kg)
(採取したままの状態の濃度)

採取日	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.04.22	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	22	22
H27.05.20	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.06.17	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.07.15	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.08.19	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	22	22
H27.09.16	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.10.21	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.11.18	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H27.12.16	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.01.20	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.02.17	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	不検出	不検出	不検出
H28.03.16	不検出	不検出	不検出

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

採取日	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.04.22	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	86	86
H27.05.20	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.06.17	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.07.15	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.08.19	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	97	97
H27.09.16	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.10.21	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.11.18	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H27.12.16	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.01.20	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.02.17	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	不検出	不検出	不検出
H28.03.16	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 単位 (Bq/kg)
(採取したままの状態の濃度)

採取日	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.04.22	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	不検出	不検出
H27.05.20	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.06.17	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.07.15	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.08.19	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	不検出	不検出
H27.09.16	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.10.21	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.11.18	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H27.12.16	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.01.20	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.02.17	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	不検出	不検出	不検出
H28.03.16	不検出	不検出	不検出

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

採取日	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合算値
H27.04.08	不検出	不検出	不検出
H27.04.22	不検出	不検出	不検出
H27.05.13	不検出	不検出	不検出
H27.05.20	不検出	不検出	不検出
H27.06.03	不検出	不検出	不検出
H27.06.17	不検出	不検出	不検出
H27.07.01	不検出	不検出	不検出
H27.07.15	不検出	不検出	不検出
H27.08.05	不検出	不検出	不検出
H27.08.19	不検出	不検出	不検出
H27.09.02	不検出	不検出	不検出
H27.09.16	不検出	不検出	不検出
H27.10.07	不検出	不検出	不検出
H27.10.21	不検出	不検出	不検出
H27.11.04	不検出	不検出	不検出
H27.11.18	不検出	不検出	不検出
H27.12.02	不検出	不検出	不検出
H27.12.16	不検出	不検出	不検出
H28.01.06	不検出	不検出	不検出
H28.01.20	不検出	不検出	不検出
H28.02.03	不検出	不検出	不検出
H28.02.17	不検出	不検出	不検出
H28.03.02	不検出	不検出	不検出
H28.03.16	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
H27.04.08	0.048 (最大値)	0.052 (最大値)
H27.04.22	0.040 (最大値)	0.052 (最大値)
H27.05.13	0.041 (最大値)	0.046 (最大値)
H27.05.20	0.040 (最大値)	0.040 (最大値)
H27.06.03	0.048 (最大値)	0.055 (最大値)
H27.06.17	0.043 (最大値)	0.051 (最大値)
H27.07.01	0.043 (最大値)	0.042 (最大値)
H27.07.15	0.043 (最大値)	0.045 (最大値)
H27.08.05	0.042 (最大値)	0.043 (最大値)
H27.08.19	0.041 (最大値)	0.043 (最大値)
H27.09.02	0.045 (最大値)	0.041 (最大値)
H27.09.16	0.042 (最大値)	0.045 (最大値)
H27.10.07	0.042 (最大値)	0.050 (最大値)
H27.10.21	0.047 (最大値)	0.044 (最大値)
H27.11.04	0.039 (最大値)	0.043 (最大値)
H27.11.18	0.042 (最大値)	0.044 (最大値)
H27.12.02	0.044 (最大値)	0.045 (最大値)
H27.12.16	0.040 (最大値)	0.048 (最大値)
H28.01.06	0.044 (最大値)	0.048 (最大値)
H28.01.20	0.045 (最大値)	0.047 (最大値)
H28.02.03	0.043 (最大値)	0.045 (最大値)
H28.02.17	0.046 (最大値)	0.045 (最大値)
H28.03.02	0.042 (最大値)	0.045 (最大値)
H28.03.16	0.040 (最大値)	0.046 (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)