

## 平成29年度 立川市 下水処理場 放射線等測定結果

測定回数は、状況により変わることがあります。

測定項目 (単位) 測定回数等		放射線量				放射能量								
		下水終末処理場敷地境界 ( $\mu$ Sv/h)				汚泥焼却灰 (Bq/kg)			多摩川放流水 (Bq/l) 1回程度/四半期			根川せせらぎ用水 (Bq/l) 1回/月(7~10月(夏季))		
									二次処理水		高度処理水			
測定実施日		北	南	東	西	ヨウ素 131	セシウム			ヨウ素 131	セシウム		ヨウ素 131	セシウム
月	日					134	134	137	合計	134	134	137	134	137
4	4	0.07	0.05	0.04	0.04	不検出	11	89	100	-	-	-	-	-
	11	0.08	0.06	0.06	0.06	不検出	13	100	113	-	-	-	-	-
	25	0.07	0.06	0.04	0.04	不検出	24	139	163	-	-	-	-	-
5	2	0.07	0.06	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	不検出	14	88	102	-	-	-	-	-
	8	0.07	0.06	0.04	0.05	-	-	-	-	不検出	不検出	不検出	-	-
	9	0.07	0.06	0.04	0.06	不検出	22	120	142	-	-	-	-	-
	23	0.07	0.06	0.04	0.05	不検出	14	121	135	-	-	-	-	-
	30	0.07	0.05	0.04	0.05	不検出	25	149	174	-	-	-	-	-
6	9	0.07	0.06	0.04	0.04	不検出	18	95	113	-	-	-	-	-
	13	0.07	0.06	0.05	0.04	不検出	18	126	144	-	-	-	-	-
	20	0.07	0.06	0.04	0.05	不検出	23	129	152	-	-	-	-	-
7	4	0.06	0.05	0.04	0.04	不検出	23	168	191	-	-	-	不検出	不検出
	11	0.06	0.05	0.03	0.04	不検出	31	228	259	-	-	-	-	-
8	1	0.06	0.05	0.04	0.05	不検出	35	251	286	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	7	0.07	0.05	0.05	0.05	不検出	31	202	233	-	-	-	-	-
	15	0.07	0.05	0.04	0.04	不検出	35	252	287	-	-	-	-	-
	22	0.07	0.06	0.05	0.04	不検出	27	232	259	-	-	-	-	-
	29	0.06	0.06	0.04	0.05	不検出	22	168	190	-	-	-	-	-
9	12	0.07	0.06	0.04	0.04	不検出	15	118	133	-	-	-	不検出	不検出
	19	0.06	0.05	0.04	0.05	不検出	38	278	316	-	-	-	-	-
	26	0.07	0.05	0.04	0.04	不検出	29	214	243	-	-	-	-	-

5月2日、5日、8日は敷地境界の空間放射線量と汚泥焼却灰の放射能量の測定日が分かれています。これは、作業の都合で祝日に採取を行ったためです。

平成29年度 立川市 下水処理場 放射線等測定結果

測定回数は、状況により変わることがあります。

測定項目 (単位) 測定回数等		放射線量				放射能量										
		下水終末処理場敷地境界 ( $\mu\text{Sv}/\text{h}$ )				汚泥焼却灰 (Bq/kg)			多摩川放流水 (Bq/l) 1回程度/四半期			根川せせらぎ用水 (Bq/l) 1回/月(7~10月(夏季))				
									二次処理水			高度処理水				
測定実施日		北	南	東	西	ヨウ素 131	セシウム			ヨウ素 131	セシウム			ヨウ素 131	セシウム	
月	日					134	134	137	合計	131	134	137		131	134	137
10	17	0.07	0.05	0.04	0.05	不検出	20	168	188	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不検出	不検出	不検出	
	24	0.06	0.05	0.04	0.05	不検出	41	291	332	-	-	-	-	-	-	-
11	6	0.08	0.05	0.04	0.05	不検出	15	163	178	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-
	21	0.06	0.05	0.04	0.04	不検出	21	131	152	-	-	-	-	-	-	-
12	5	0.06	0.06	0.04	0.05	不検出	18	123	141	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.06	0.06	0.04	0.05	不検出	不検出	75	75	-	-	-	-	-	-	-
	28	0.08	0.06	0.04	0.05	不検出	12	108	120	-	-	-	-	-	-	-
1	4	0.07	0.05	0.04	0.05	不検出	11	106	117	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.06	0.05	0.04	0.05	不検出	不検出	55	55	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.06	0.04	0.03	0.05	不検出	不検出	85	85	-	-	-	-	-	-	-
2	5	0.07	0.06	0.04	0.05	不検出	12	112	124	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-
	13	0.07	0.05	0.04	0.05	不検出	不検出	92	92	-	-	-	-	-	-	-
	27	0.06	0.06	0.04	0.05	不検出	不検出	76	76	-	-	-	-	-	-	-
3	7	0.07	0.06	0.04	0.04	不検出	23	203	226	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.06	0.05	0.04	0.05	不検出	28	246	274	-	-	-	-	-	-	-
	27	0.07	0.05	0.04	0.05	不検出	12	97	109	-	-	-	-	-	-	-