南屯區文山掩埋場地下水採樣日期為 107 年 12 月、108 年 1 月,相關檢測結果如下。

項目		рН	水溫	導 電 度	溶氧	懸浮固體	總溶解固體	氨氮	硝酸鹽氮	亞硝酸鹽氮	硫酸鹽	氣鹽	氟鹽	總 酚	總硬度	鉛	銿	銅	鋅	鎳	砷	總汞	鐵	錳	鉻	總有機碳	水位	水深	高程	大腸桿菌群	總菌落數
早	位	-	$^{\circ}\!$	μmho /cm	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg C/L	m	m	m	CFU/1 00mL	CFU /mL
上	107.12	8.2	19.0	282	1.9	11.1	156	0.10	N.D	0.01	45.9	21.9	0.13	0.0109	68.5	N.D	N.D	0.001	0.022	N.D	N.D	N.D	1.66	1.06	0.002	1.8	124.747	25.574	209.25	35	3.0*10 ³
游	108.1	6.2	23.0	330	6.4	33.2	172	0.09	N.D	0.01	37.1	21.1	0.09	0.0038	80.8	N.D	N.D	N.D	0.097	0.007	0.0021	N.D	4.70	1.10	N.D	0.6	124.742	27.576	209.25	1	-
下	107.12	6.2	21.4	812	2.0	3.9	504	9.72	0.71	<0.01	95.4	88.9	0.11	0.0039	65.5	N.D	N.D	0.002	0.021	N.D	N.D	N.D	0.056	0.257	0.001	2.7	41.392	62.580	119.773	40	90
游	108.1	5.9	5.9	966	0.8	11.1	504	2.37	1.49	<0.01	84.9	160	N.D	0.0022	208	N.D	N.D	0.003	0.040	0.007	0.0008	N.D	N.D	0.395	N.D	2.3	41.695	61.236	119.773	-	-