

高雄市旗山區大林段 1080 地號等 21 筆土地清理計畫第 113 年第四季(10-12 月)地下水檢測

專案編號	GC113UW00254	GC113UW00252	GC113UW00254	GC113UW00252	GC113UW00238	GC113UW00253	GC113UW00253	地下水	地下水
採樣日期	113/11/13	113/11/21	113/11/13	113/11/21	113/11/04	113/11/12	113/11/12	污染監	污染管
樣品名稱	GW01	GW02	GW03	GW04	GW05	GW06	GW07	測標準	制標準
樣品編號	808-2024-11000971	808-2024-11000904	808-2024-11000969	808-2024-11000906	808-2024-10003640	808-2024-11000949	808-2024-11000951	(第二類)	(第二類)
總溶解固體 (mg/L)	342	442	403	361	397	379	849	1,250	
亞硝酸鹽氮 (mg/L)	ND<0.0029	<0.01	ND<0.0029	0.03	0.02	ND<0.0029	ND<0.0029	5	10
硝酸鹽氮 (mg/L)	0.22	3.16	0.07	2.54	0.71	2.95	0.07	50	100
硫酸鹽 (mg/L)	54.9	35.7	31.8	36.3	48.8	45.6	131	625	
氨氮(mg/L)	0.3	0.11	2.94	<0.02	<0.02	<0.02	0.58	0.25	
氯鹽(mg/L)	3.3	10.1	14.6	3.6	11.7	3.7	39.9	625	
砷(mg/L)	0.0097	ND<0.00026	<0.001	ND<0.00026	ND<0.00026	ND<0.00026	<0.001	0.25	0.5
總汞(mg/L)	ND<0.0074	ND<0.0074	ND<0.0074	ND<0.0074	ND<0.0074	ND<0.0074	ND<0.0074	0.01	0.02
鉛(mg/L)	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	0.005	ND<0.0035	ND<0.0035	0.05	0.1
鉻(mg/L)	ND<0.0043	ND<0.0043	ND<0.0043	ND<0.0043	ND<0.0043	ND<0.0043	ND<0.0043	0.25	0.5
鎘(mg/L)	ND<0.0014	ND<0.0014	ND<0.0014	ND<0.0014	ND<0.0014	ND<0.0014	ND<0.0014	0.025	0.05
鐵(mg/L)	0.116	0.024	0.045	<0.01	0.067	<0.01	0.261	1.5	
錳(mg/L)	0.466	<0.005	<0.005	0.103	0.371	ND<0.0024	1.34	0.250	
鎳(mg/L)	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	0.5	1.0
鋅(mg/L)	ND<0.0039	ND<0.0039	ND<0.0039	ND<0.0039	ND<0.0039	ND<0.0039	ND<0.0039	25	50
銅(mg/L)	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	5	10
錫(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.35	0.7
鉍(mg/L)	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	0.35	0.7
氟鹽(mg/L)	0.35	0.38	0.31	0.31	0.36	0.19	0.2	4	8.0
總有機碳 (mg/L)	1.0	0.5	1.2	0.5	0.7	0.5	2.0	10	
總酚(mg/L)	0.0061	0.007	0.0049	0.0052	0.0071	<0.0008	0.0083	0.14	
總硬度 (mg/L)	275	356	345	285	366	210	350	750	
pH 值	7.3	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	6.6		
水溫(°C)	27.9	28.0	28.6	28.1	27.2	26.9	27.0		

監測井位置圖

