

高雄市旗山區大林段 1080 地號等 21 筆土地清理計畫第 112 年第四季(11 月)地下水檢測

專案編號	GC112U0425	GC112U0432	GC112U0432	GC112U0433	GC112U0433	GC112U0441	GC112U0441	地下水 污染監 測標準 (第二類)	地下水 污染管 制標準 (第二類)
採樣日期	112/11/07	112/11/08	112/11/08	112/11/09	112/11/09	112/11/13	112/11/13		
樣品名稱	GW01	GW02	GW03	GW04	GW05	GW06	GW07		
樣品編號	U112110702	U112110802	U112110804	U112110902	U112110904	U112111307	U112111309		
總溶解固體 (mg/L)	638	484	482	502	482	442	591	1,250	
亞硝酸鹽氮 (mg/L)	0.01	<0.010	<0.010	0.04	0.03	<0.010	<0.010	5	10
硝酸鹽氮 (mg/L)	0.11	2.09	0.06	2.49	0.29	2.7	1.56	50	100
硫酸鹽(mg/L)	146	55	124	52.4	55.4	54.5	100	625	
氨氮(mg/L)	0.18	0.29	2.52	ND	ND	0.02	0.32	0.25	
氯鹽(mg/L)	23.1	23.2	23.1	23.3	17.4	7.2	26	625	
砷(mg/L)	0.0066	ND	<0.0010	ND	<0.0010	ND	<0.0010	0.25	0.5
總汞(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	0.02
鉛(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	0.1
鉻(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	0.5
鎘(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	0.05
鐵(mg/L)	0.524	0.82	0.036	<0.010	0.062	<0.010	0.255	1.5	
錳(mg/L)	0.203	0.011	0.006	0.186	0.522	ND	0.558	0.250	
鎳(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	1.0
鋅(mg/L)	<0.010	<0.010	ND	ND	ND	ND	<0.010	25	50
銅(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5	10
銻(mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	ND	<0.020	0.35	0.7
鉍(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.35	0.7
氟鹽(mg/L)	0.19	0.26	0.25	0.25	0.22	0.21	0.23	4	8.0
總有機碳 (mg/L)	1.1	1.1	1.4	1.3	1.0	0.8	1.4	10	
總酚(mg/L)	0.0032	0.0094	0.0035	0.0071	0.0134	0.0077	0.0088	0.14	
總硬度(mg/L)	443	419	419	379	379	320	530	750	
pH 值	6.9	7	7	7	7.1	7	6.7		
水溫(°C)	28.4	27.3	28	27.3	26.8	27.1	27.2		

監測井位置圖

