

高雄市旗山區大林段 1080 地號等 21 筆土地清理計畫 111 年第四季(11 月)地下水檢測

專案編號	GC111U0330	GC111U0330	GC111U0332	GC111U0329	GC111U0323	GC111U0323	GC111U0329	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	111/11/29	111/11/29	111/11/30	111/11/28	111/11/24	111/11/24	111/11/28		
樣品名稱	GW01	GW02	GW03	GW04	GW05	GW06	GW07		
樣品編號	U111112904	U111112906	U111113003	U111112812	U111112412	U111112414	U111112814		
總溶解固體 (mg/L)	429	491	465	587	452	508	601	1,250	
亞硝酸鹽氮 (mg/L)	N.D	<0.01	N.D	0.04	0.03	N.D	N.D	5	10
硝酸鹽氮 (mg/L)	0.04	2.74	0.17	1.76	0.47	1.63	0.04	50	100
硫酸鹽(mg/L)	76.2	63.8	29.2	88.0	80.8	77.8	118.0	625	
氨氮(mg/L)	0.66	0.04	2.30	0.03	0.03	0.03	0.74	0.25	
氯鹽(mg/L)	14.8	11.2	23.0	12.9	9.1	19.4	27.6	625	
砷(mg/L)	0.0090	N.D	<0.0010	N.D	<0.0010	N.D	0.0014	0.25	0.5
總汞(mg/L)	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.01	0.02
鉛(mg/L)	<0.005	0.007	<0.005	N.D	0.005	<0.005	N.D	0.05	0.1
鉻(mg/L)	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.25	0.5
鎘(mg/L)	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.025	0.05
鐵(mg/L)	0.065	0.018	0.018	0.093	0.163	0.014	0.435	1.5	
錳(mg/L)	0.500	0.023	<0.005	0.226	0.546	N.D	0.881	0.250	
鎳(mg/L)	N.D	N.D	N.D	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.5	1.0
鋅(mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	N.D	N.D	N.D	<0.010	25	50
銅(mg/L)	<0.005	<.0005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5	10
銻(mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<0.02	<0.020	N.D	<0.020	0.35	0.7
鉍(mg/L)	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.35	0.7
氟鹽(mg/L)	0.17	0.24	0.22	0.16	0.16	0.16	0.21	4	8.0
總有機碳 (mg/L)	0.4	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	1.1	10	
總酚(mg/L)	0.0062	0.0036	0.0064	0.0058	<0.0020	0.0045	0.0041	0.14	
總硬度(mg/L)	333	399	343	429	339	367	337	750	
pH 值	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0	6.9		
水溫(℃)	28.2	28.3	28.6	27.7	26.8	26.9	28.4		

監測井位置圖

