

新北市政府環境保護局 八里垃圾焚化廠

水質檢驗報告

項 目		單 位	114年9月2日	114年9月19日
有機採樣口 (處理前)	氫離子濃度指數	--	7.1	6.8
	水溫	°C	27.6	29.3
	水量	M ³ /day	150	129
	生化需氧量	mg/L	<1.0	1.7
	懸浮固體	mg/L	1.2	6.0
	氯鹽	mg/L	49.1	187.0
	大腸桿菌群	CFU/100mL	390000	1.70E+05
	油脂	mg/L	<1.0	<1.0
	總氮	mg/L	2.62	4.72
	有機氮	mg/L	0.17	0.26
	化學需氧量	mg/L	5.48	12.90
	總磷	mg/L	0.36	0.90
	砷	mg/L	ND	ND
	鉛	mg/L	0.003	0.005
	鎘	mg/L	ND	0.0011
無機採樣口 (處理前)	氫離子濃度指數	--	6.7	6.5
	水溫	°C	27.4	29.2
	水量	M ³ /day	5	25
	生化需氧量	mg/L	<1.0	<1.0
	懸浮固體	mg/L	9.4	<1.0
	氯鹽	mg/L	285	642
	大腸桿菌群	CFU/100mL	8500	45.00
	油脂	mg/L	<1.0	<1.0
	總氮	mg/L	1.79	3.09
	有機氮	mg/L	0.37	0.57
	化學需氧量	mg/L	5.28	8.56
	總磷	mg/L	0.066	0.094
	砷	mg/L	ND	ND
	鉛	mg/L	0.0028	ND
	鎘	mg/L	ND	ND
放流口 (回收口)	氫離子濃度指數	--	0	0
	水溫	°C	0	0
	水量	M ³ /day	0	0
	生化需氧量	mg/L	0	0
	懸浮固體	mg/L	0	0
	氯鹽	mg/L	0	0.00
	大腸桿菌群	CFU/100mL	0	0
	油脂	mg/L	0.00	0
	總氮	mg/L	0.000	0.000
	有機氮	mg/L	0.000	0.000
	化學需氧量	mg/L	0.000	0.000
	總磷	mg/L	0.000	0.000
	砷	mg/L	0	0
	鉛	mg/L	0	0
	鎘	mg/L	0	0

備註：1. 每月廢水廠處理後水質檢測工作，委由台灣檢驗科技股份有限公司(環檢字第035號)辦理

2. 低於方法偵測極限之測定值以\$Y\$Z表示，並著名其方法偵測極限級單位(MDL)。