

## 水務署過去有關PFOS及PFOA的檢測數據

取樣地點	水樣本	取樣頻率 (每年)	2012 <sup>&amp;</sup>		2013		2014		2015	
			PFOS*	PFOA	PFOS*	PFOA	PFOS*	PFOA	PFOS*	PFOA
			(納克/升) (ng/L)	(納克/升) (ng/L)	(納克/升) (ng/L)	(納克/升) (ng/L)	(納克/升) (ng/L)	(納克/升) (ng/L)	(納克/升) (ng/L)	(納克/升) (ng/L)
木湖二號原水 抽水站	原水	二次	<5.0	<10	6.5	1.7	6	1.3	<10#	1.3
			3.8	<1.0	5.3	1.2	5.8	1.2	@	@
船灣淡水湖	原水	一次	<5.0	<10	3.7	1.4	2.9	<1.0	3.2	1.4
萬宜水庫	原水	一次	<0.5	<1.0	0.7	<1.0	0.78	<1.0	@	@
大欖涌水塘	原水	一次	<5.0	<10	1.4	<1.0	0.94	<1.0	3.9	1.1
石壁水塘	原水	一次	^	^	<0.50	<1.0	<0.50	<1.0	@	@
					<0.50	<1.0				
各使用中的 濾水廠	食水	大致一次	<5.0	<10	<=5.5	<=1.4	<=6	<=2	<=4.6	<=1.5
									@	@

^ 水務署於二〇一二年七月開始對全氟化合物進行環境基線水平檢測，但石壁水塘的第一次檢測安排於二〇一三年年初才進行

@ 由於樣本須送到外國的實驗室進行測試，二〇一五年十一月所取樣本的測試結果仍然未收到

\* 包括 PFOS，其鹽類及全氟辛基磺酰氟 PFOSF (perfluorooctane sulfonyl fluoride)

# 二〇一五年五月的木湖抽水站原水樣本的 PFOS 檢測，其最低檢測限值因技術問題只能達致 10 納克/升

& 二〇一二年十月前 PFOS 及 PFOA 的最低檢測限值分別為 5 及 10 納克/升，其後檢測方法經改良後，最低檢測限值分別為 0.5 及 1.0 納克/升