

衛宇檢驗科技股份有限公司

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第 016 號

地址:新北市中和區中正路 764 號 3 樓

電話:02-32345700(代表號) FAX:02-32345701

飲用水檢測報告

計畫名稱:※

委託單位:法務部矯正署臺北看守所

受驗單位:法務部矯正署臺北看守所

業別:※

採樣單位:衛宇檢驗科技股份有限公司(環境部國環檢證字第 016 號)採樣行程代碼:EPDW26050116

樣品特性:液體

採樣方法:NIEA W101.57A

樣品名稱:自來水

樣品編號:H115052757

檢測目的:定期檢測

採樣地點:愛一舍水龍頭 (新北市土城區立德路 2 號)

專案編號:EP115H05132

報告編號:EP115H05132R1

採樣時間:115 年 05 月 27 日 13 時 54 分

收樣日期:115 年 05 月 27 日

報告日期:115 年 06 月 01 日

聯絡人:黃麗娜

檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
大腸桿菌群	<1	CFU/100mL	NIEA E230.55B	飲用水水質標準:6
自由有效餘氯	0.41	mg/L	NIEA W408.51A	
以	下	空	白	

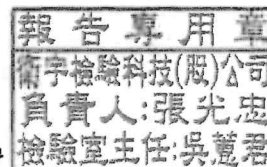
備註:

- 1.大腸桿菌群項目若培養皿中均無金屬光澤菌落生長,以「<1」表示。
- 2.如未得到檢驗室書面同意,檢測報告不應被部分複製使用,但全份檢測報告複製除外。
- 3.本報告已由核可報告簽署人審核無誤,無機檢測類簽署人:簡瑞珊(EPI-06)。
- 4.低於方法偵測極限之測值以“ND”表示,並註明其方法偵測極限(MDL)及單位,若高於 MDL 但低於檢量線最低點濃度時,以“<檢量線最低點濃度值”表示。

公司名稱:衛宇檢驗科技股份有限公司

負責人(簽章):張光忠

實驗室主任(報告簽署人)簽名蓋章:



吳蕙君

衛宇檢驗科技股份有限公司

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第 016 號

地址:新北市中和區中正路 764 號 3 樓

電話:02-32345700(代表號) FAX:02-32345701

飲用水檢測報告

計畫名稱:※

委託單位:法務部矯正署臺北看守所

受驗單位:法務部矯正署臺北看守所

業別:※

採樣單位:衛宇檢驗科技股份有限公司(環境部國環檢證字第 016 號)採樣行程代碼:EPDW26050116

樣品特性:液體

採樣方法:NIEA W101.57A

樣品名稱:自來水

樣品編號:H115052758

檢測目的:定期檢測

採樣地點:行政大樓中庭水龍頭 (新北市土城區立德路 2 號)

專案編號:EP115H05132

報告編號:EP115H05132R2

採樣時間:115 年 05 月 27 日 14 時 11 分

收樣日期:115 年 05 月 27 日

報告日期:115 年 06 月 01 日

聯絡人:黃麗娜

檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
大腸桿菌群	<1	CFU/100mL	NIEA E230.55B	飲用水水質標準:6
自由有效餘氯	0.21	mg/L	NIEA W408.51A	
以	下	空	白	

備註:

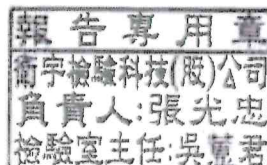
- 1.大腸桿菌群項目若培養皿中均無金屬光澤菌落生長,以「<1」表示。
- 2.如未得到檢驗室書面同意,檢測報告不應被部分複製使用,但全份檢測報告複製除外。
- 3.本報告已由核可報告簽署人審核無誤,無機檢測類簽署人:簡瑞珊(EPI-06)。
- 4.低於方法偵測極限之測值以“ND”表示,並註明其方法偵測極限(MDL)及單位,若高於 MDL 但低於檢量線最低點濃度時,以“<檢量線最低點濃度值”表示。

公司名稱:衛宇檢驗科技股份有限公司

負責人(簽章):張光忠

實驗室主任(報告簽署人)簽名蓋章:

張光忠



衛宇檢驗科技股份有限公司

地址：新北市中和區中正路 764 號 3 樓

電話：02-32345700(代表號) FAX：02-32345701

飲用水檢測報告

計畫名稱：※

委託單位：法務部矯正署臺北看守所

受驗單位：法務部矯正署臺北看守所

業別：※

採樣單位：衛宇檢驗科技股份有限公司

樣品特性：液體

採樣方法：※

樣品名稱：自來水

樣品編號：H115052757

檢測目的：定期檢測

採樣地點：愛一舍水龍頭 (新北市土城區立德路 2 號)

專案編號：EP115H05132

報告編號：EP115H05132R6-N

採樣行程代碼：※※※※※※

採樣時間：115 年 05 月 27 日 13 時 54 分

收樣日期：115 年 05 月 27 日

報告日期：115 年 06 月 01 日

聯絡人：黃麗娜

檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
總菌落數	<1	CFU/mL	NIEA E204.55B	飲用水水質標準：100
以	下	空	白	

備註：

1. 總菌落數項目若原水培養皿中均無菌落生長，以「<1」表示。

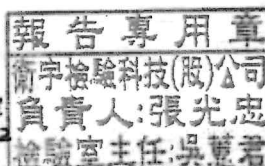
2. 如未得到檢驗室書面同意，檢測報告不應被部分複製使用，但全份檢測報告複製除外。

公司名稱：衛宇檢驗科技股份有限公司

負責人(簽章)：張光忠

實驗室主任(報告簽署人)簽名蓋章：

吳蕙君



衛宇檢驗科技股份有限公司

地址：新北市中和區中正路 764 號 3 樓

電話：02-32345700(代表號) FAX：02-32345701

飲用水檢測報告

計畫名稱：※

委託單位：法務部矯正署臺北看守所

受驗單位：法務部矯正署臺北看守所

業別：※

採樣單位：衛宇檢驗科技股份有限公司

樣品特性：液體

採樣方法：※

樣品名稱：自來水

樣品編號：H115052758

檢測目的：定期檢測

採樣地點：行政大樓中庭水龍頭 (新北市土城區立德路 2 號)

專案編號：EP115H05132

報告編號：EP115H05132R7-N

採樣行程代碼：※※※※※※

採樣時間：115 年 05 月 27 日 14 時 11 分

收樣日期：115 年 05 月 27 日

報告日期：115 年 06 月 01 日

聯絡人：黃麗娜

檢驗項目	檢驗值	單位	檢驗方法	備註
總菌落數	<1	CFU/mL	NIEA E204.55B	飲用水水質標準：100
以	下	空	白	

備註：

1.總菌落數項目若原水培養皿中均無菌落生長，以「<1」表示。

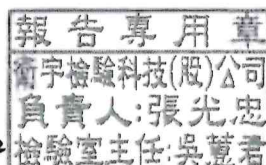
2.如未得到檢驗室書面同意，檢測報告不應被部分複製使用，但全份檢測報告複製除外。

公司名稱：衛宇檢驗科技股份有限公司

負責人(簽章)：張光忠

實驗室主任(報告簽署人)簽名蓋章：

吳蕙君



水處各淨水場清水水質(移動年平均值)

資料來源：臺北自來水事業處水質科

時間：114年5月至115年4月

※註：ND表示低於偵測極限

項次	檢驗項目	單位	水質標準限值	方法偵測極限	場別							
					直潭淨水場	長興淨水場	公館淨水場	雙溪水源	士林水源	三角埔	頂北投水源	鹿角坑清
1	水溫	°C	---	--	22.6	22.8	21.8	22.6	23.9	22.6	22.7	21.0
2	濁度	NTU	2	--	0.10	0.20	0.10	0.10	0.75	0.25	0.20	0.60
3	色度	鉑鈷單位	5	--	1	1	1	1	1	1	1	1
4	臭度	初嗅數	3	--	1	1	<1	2	1	1	1	1
5	總鹼度	mg/L	---	--	23.8	25.3	23.7	35.8	69.8	67.0	51.8	40.1
6	pH值	---	6.0~8.5	--	7.1	7.3	7.3	7.5	6.8	6.7	7.5	7.9
7	氯鹽	mg/L	250	0.0173	5.53	6.59	5.93	17.3	16.3	37.2	21.0	14.7
8	硫酸鹽	mg/L	250	0.0286	9.94	9.42	9.78	5.92	17.4	66.6	39.7	30.0
9	氨氮	mg/L	0.1	0.0131	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	亞硝酸鹽氮	mg/L	0.1	0.00030	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	硝酸鹽氮	mg/L	10	0.0027	0.38	0.44	0.40	0.64	2.78	1.36	0.90	0.43
12	總溶解固體量	mg/L	500	--	58	54	61	90	160	257	164	136
13	氟鹽	mg/L	0.8	--	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.09	0.04	0.03
14	自由有效餘氯	mg/L	0.2~1.0	0.0090	0.52	0.54	0.56	0.55	0.53	0.56	0.56	0.62
15	總硬度	mg/L	300	0.6999	28.3	27.0	27.4	38.0	80.3	136	79.7	64.8
16	鈣	mg/L	---	0.4178	7.2	7.2	7.1	9.8	20.5	39.0	23.2	17.0
17	鎂	mg/L	---	--	2.5	2.3	2.4	3.3	7.0	9.6	5.4	5.5
18	鐵	mg/L	0.3	0.000489	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	0.001	0.042
19	錳	mg/L	0.05	0.000421	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND	ND
20	總菌落數	CFU/mL	100	--	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	1
21	大腸桿菌群	CFU/100mL	6	--	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	總有機碳	mg/L	---	0.050	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	ND	0.2	0.2
23	總三鹵甲烷	mg/L	0.08	--	0.00852	0.00994	0.00727	0.0146	0.00056	0.00017	0.00769	0.0103
24	UV ₂₅₄	l/cm	---	--	0.0068	0.0072	0.0057	0.0089	0.0043	0.0028	0.0058	0.0083
25	陰離子界面活性劑	mg/L	0.5	0.0061	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	鉛	mg/L	0.01	0.000261	ND	ND	ND	ND	0.002	0.001	0.001	ND
27	鋁	mg/L	0.2	0.000924	0.043	0.061	0.054	0.040	0.052	0.065	0.085	0.037
28	砷	mg/L	0.01	0.000537	ND	ND	ND	ND	0.002	0.003	0.003	0.001
29	汞	mg/L	0.001	0.000053	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30	鎘	mg/L	0.005	0.000444	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31	鉻	mg/L	0.05	0.000079	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32	銀	mg/L	0.05	0.000423	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33	銅	mg/L	1.0	0.000422	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
34	鋅	mg/L	5.0	0.000782	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	ND

35	硒	mg/L	0.01	0.000598	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	0.001	0.001
36	銻	mg/L	0.01	0.000641	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37	鋇	mg/L	2.0	0.000447	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.002	0.004	0.006
38	鎳	mg/L	0.02	0.000085	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	ND
39	鹵乙酸類	mg/L	0.060	--	0.00505	0.00454	0.00369	0.00990	ND	ND	0.00487	0.00502
40	氯乙烯	mg/L	0.0003	0.000039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41	1,1-二氯乙烯	mg/L	0.007	0.00027	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
42	1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.20	0.00023	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	四氯化碳	mg/L	0.005	0.00024	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	苯	mg/L	0.005	0.00024	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
45	1,2-二氯乙烷	mg/L	0.005	0.00029	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	三氯乙烯	mg/L	0.005	0.00023	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
47	1,4-二氯苯	mg/L	0.075	0.00021	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48	二氯甲烷	mg/L	0.02	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49	鄰-二氯苯	mg/L	0.6	0.00021	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	甲苯	mg/L	0.7	0.00023	0.00152	0.00164	0.00065	ND	ND	ND	ND	ND
51	二甲苯	mg/L	0.5	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
52	順-1,2-二氯乙烯	mg/L	0.07	0.00024	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53	反-1,2-二氯乙烯	mg/L	0.1	0.00023	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54	四氯乙烯	mg/L	0.005	0.00021	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55	酚類	mg/L	0.001	0.00047	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56	氰鹽	mg/L	0.05	0.00200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
57	溴酸鹽	mg/L	0.01	0.00097	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
58	亞氯酸鹽	mg/L	0.7	0.00074	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59	安殺番	mg/L	0.003	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
60	靈丹	mg/L	0.0002	0.0000051	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61	丁基拉草	mg/L	0.02	0.0000780	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62	2,4-地	mg/L	0.07	0.0000280	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
63	巴拉刈	mg/L	0.01	0.001528	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64	納乃得	mg/L	0.01	0.00022	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65	加保扶	mg/L	0.02	0.00022	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66	滅必蟲	mg/L	0.02	0.00025	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67	達馬松	mg/L	0.02	0.000167	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68	大利松	mg/L	0.005	0.000196	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
69	巴拉松	mg/L	0.02	0.000193	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
70	一品松	mg/L	0.005	0.000286	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71	亞素靈	mg/L	0.003	0.000168	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
水質合格否(Y/N)					Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y