

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:※

專案編號:EP114H0239

報告編號:EP114H0239R9

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:EPDW25020036

樣品特性:液體

採樣時間:114年02月10日14時54分

採樣方法:NIEA W101.57A

收樣日期:114年02月10日

樣品名稱:自來水

報告日期:114年02月14日

樣品編號:H114021020

聯絡人:黃麗娜

檢測目的:定期檢測

採樣地點:忠一舍房 (新北市土城區立德路2號)

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	0.48	mg/L	NIEA W408.51A	註 3
以	下	空	白	

備註:

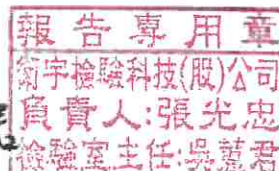
- 1.大腸桿菌群項目若培養皿中均無金屬光澤菌落生長,以「<1」表示。
- 2.如未得到檢驗室書面同意,檢測報告不應被部分複製使用,但全份檢測報告複製除外。
- 3.自由有效餘氯標準:僅限加氯消毒供水系統 0.2~1.0。

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：H114021020

檢測目的：定期檢測

採樣地點：忠一舍房 (新北市土城區立德路 2 號)

專案編號：EP114H0239

報告編號：EP114H0239R11-N

採樣行程代碼：※※※※※※

採樣時間：114 年 02 月 10 日 14 時 54 分

收樣日期：114 年 02 月 10 日

報告日期：114 年 02 月 14 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。

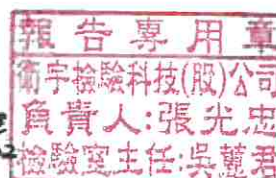
2.如未得到檢驗室書面同意，檢測報告不應被部分複製使用，但全份檢測報告複製除外。

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：

吳麗娜



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:※

專案編號:EP114H0239

報告編號:EP114H0239R8

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:EPDW25020036

樣品特性:液體

採樣時間:114年02月10日14時44分

採樣方法:NIEA W101.57A

收樣日期:114年02月10日

樣品名稱:自來水

報告日期:114年02月14日

樣品編號:H114021019

聯絡人:黃麗娜

檢測目的:定期檢測

採樣地點:靜舍水龍頭(2F) (新北市土城區立德路2號)

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	0.37	mg/L	NIEA W408.51A	註 3
以	下	空	白	

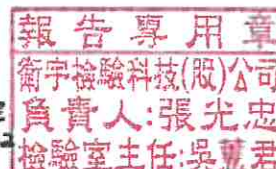
備註:

- 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.自由有效餘氯標準:僅限加氯消毒供水系統 0.2~1.0。

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:



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：H114021019

檢測目的：定期檢測

採樣地點：靜舍水龍頭(2F) (新北市土城區立德路 2 號)

專案編號：EP114H0239

報告編號：EP114H0239R10-N

採樣行程代碼：※※※※※※

採樣時間：114 年 02 月 10 日 14 時 44 分

收樣日期：114 年 02 月 10 日

報告日期：114 年 02 月 14 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：

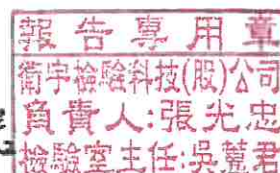
1.總菌落數項目若原水培養皿中均無菌落生長，以「<1」表示。

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：



吳麗君

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：113年1月至113年12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	---	--	23.0	22.9	23.4	22.9	23.2	23.3	23.3	21.1
2	濁度	NTU	2	--	0.10	0.15	0.15	0.10	0.75	0.15	0.15	0.50
3	色度	UNIT	5	--	1	1	1	1	2	1	1	1
4	臭度	初嗅數	3	--	1	1	1	2	1	<1	1	1
5	總鹼度	mg/L	---	--	23.5	26.6	26.5	33.4	68.3	64.5	48.0	44.4
6	pH值	---	6.0~8.5	--	7.1	7.4	7.4	7.4	6.8	8.0	7.9	7.9
7	氯鹽	mg/L	250	0.0111	5.79	6.37	6.44	17.4	16.2	38.2	24.8	16.3
8	硫酸鹽	mg/L	250	0.0226	11.0	11.3	11.2	6.54	17.2	63.9	50.7	35.4
9	氨氮	mg/L	0.1	0.0128	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	亞硝酸鹽氮	mg/L	0.1	0.00027	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	硝酸鹽氮	mg/L	10	0.0019	0.34	0.36	0.35	0.65	2.78	1.33	0.96	0.43
12	總溶解固體量	mg/L	500	--	59	56	67	91	159	266	184	133
13	氟鹽	mg/L	0.8	--	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	0.10	0.07	0.03
14	自由有效餘氯	mg/L	0.2~1.0	0.0125	0.51	0.53	0.56	0.55	0.54	0.51	0.57	0.58
15	總硬度	mg/L	300	0.737	30.0	31.4	31.5	39.4	79.5	142	100	69.0
16	鈣	mg/L	---	0.368	8.5	8.8	9.0	10.9	19.6	39.1	27.6	19.8
17	鎂	mg/L	---	--	2.1	2.3	2.2	3.0	7.4	10.9	7.6	4.8
18	鐵	mg/L	0.3	0.00054	0.001	ND	ND	ND	0.030	ND	0.001	0.046
19	錳	mg/L	0.05	0.00053	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	ND	0.001
20	總菌落數	CFU/mL	100	--	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	2
21	大腸桿菌群	CFU/100mL	6	--	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	總有機碳	mg/L	---	0.049	0.3	0.3	0.3	0.4	<0.1	ND	0.3	0.2
23	總三鹵甲烷	mg/L	0.08	--	0.00812	0.0102	0.00956	0.0191	0.00181	0.00013	0.00921	0.00944
24	UV ₂₅₄	l/cm	---	--	0.0056	0.0069	0.0065	0.0121	0.0055	0.0023	0.0063	0.0095
25	陰離子界面活性劑	mg/L	0.5	0.0048	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	鉛	mg/L	0.01	0.00026	ND	ND	ND	ND	0.002	0.001	0.001	ND
27	鋁	mg/L	0.2	0.00076	0.036	0.051	0.045	0.049	0.075	0.006	0.073	0.034
28	砷	mg/L	0.01	0.00065	ND	ND	ND	ND	0.003	0.004	0.002	0.001
29	汞	mg/L	0.001	0.000023	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30	鎘	mg/L	0.005	0.00054	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31	鉻	mg/L	0.05	0.00008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32	銀	mg/L	0.05	0.00051	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

33	銅	mg/L	1.0	0.00057	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	ND	ND
34	鋅	mg/L	5.0	0.00065	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
35	硒	mg/L	0.01	0.00046	ND	ND	ND	ND	0.002	0.002	ND	ND
36	銻	mg/L	0.01	0.00064	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37	鋇	mg/L	2.0	0.00057	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	0.002	0.005	0.006
38	鎳	mg/L	0.02	0.00009	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39	鹵乙酸類	mg/L	0.060	--	0.00621	0.00753	0.00568	0.00928	ND	ND	0.00458	0.00446
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	0.000028	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
42	1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.20	0.000013	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	四氯化碳	mg/L	0.005	0.000012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	苯	mg/L	0.005	0.000048	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
45	1,2-二氯乙烷	mg/L	0.005	0.000016	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46	三氯乙烯	mg/L	0.005	0.000011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
47	1,4-二氯苯	mg/L	0.075	0.000016	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48	二氯甲烷	mg/L	0.02	0.00044	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49	鄰-二氯苯	mg/L	0.6	0.000018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50	甲苯	mg/L	0.7	0.000054	0.00113	0.00157	0.00104	0.00312	0.00144	0.00133	0.00162	0.00308
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	0.000014	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53	反-1,2-二氯乙烯	mg/L	0.1	0.000010	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54	四氯乙烯	mg/L	0.005	0.000011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55	酚類	mg/L	0.001	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56	氰鹽	mg/L	0.05	0.0022	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
57	溴酸鹽	mg/L	0.01	0.00098	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
58	亞氯酸鹽	mg/L	0.7	0.00082	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	0.0000057	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61	丁基拉草	mg/L	0.02	0.000065	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62	2,4-地	mg/L	0.07	0.000029	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	0.00019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65	加保扶	mg/L	0.02	0.00019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66	滅必蝨	mg/L	0.02	0.0002	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