

檔 號：

保存年限：

臺南市政府經濟發展局 公告

發文日期：中華民國111年11月17日
發文字號：南市經能字第1111433702號
附件：如公告事項一



主旨：公告臺南市抗旱水井取水點位置。

依據：103年12月5日臺南市政府104年度抗旱會議紀錄辦理。

公告事項：

- 一、本市仁德區港墘段902-6地號等19筆抗旱水井取水點位置（如附件）。
- 二、廠商如要取水使用，請各廠商依自行需求自行檢測水質。
- 三、使用抗旱取水井收取之費用依台糖公司水井（加壓站）代灌預收費用計算表標準收取（含灌溉設備折舊費、灌溉設備維修費、代灌供水管理費、基本電費、流動電費等）。
- 四、抗旱井如發現有地層下陷之疑慮時，應馬上停止抽水。
- 五、本公告有效期間自公告日起至112年12月31日，公告期間如遇自來水公司公佈減量供水情形有意願取水之企業請向本局函文申請。

局長陳凱凌

臺南市抗旱水井取水點位置

主管機關	狀照號碼	最大抽水量	水權人或臨時使用權人	引水源水系	引水地點	引點地點地段地號	水井座標 TWD67
臺南市政府	109185	0.008cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	仁德區	港墘段 902-6 地號	173506 3537141
臺南市政府	56	0.004cms	台糖公司 台南區處	地下水	仁德區	港墘段 908 地號	173288 2536771
臺南市政府	92	0.011cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	官田區	番子田段 742 地號	178903 2565211
臺南市政府	121559	0.013cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	新市區	番子寮段 1234 地號	178627 2552244
臺南市政府	120593	0.016cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	善化區	曾文段 1105-0000 地號	171820 2541380
臺南市政府	119254	0.012cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	善化區	曾文段 1197 地號	174016 2562536
臺南市政府	117237	0.031cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	善化區	曾文段 1169 地號	174231 2563232
臺南市政府	78	0.019cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	善化區	六分寮段 1079 地號	176132 2563178
臺南市政府	47	0.021cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	善化區	六分寮段 1054 地號	176554 2563379
臺南市政府	880052	0.032cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	善化區	茄拔段 928 地號	180058 2556784
臺南市政府	90	0.019cms	台糖公司 台南區處	地下水	歸仁區	大苓段 540 地號	178812 2534737
臺南市政府	119331	0.018cms	台糖公司 台南區處	地下水	歸仁區	沙崙段 1590-0000 地號	177944 2537463
臺南市政府	119329	0.018cms	台糖公司 台南區處	地下水	歸仁區	沙崙段 1793-0000 地號	178328 2536520

臺南市政府	119330	0.018cms	台糖公司 台南區處	地下水	歸仁區	沙崙段 1798-0000 地號	177826 2536652
臺南市政府	114499	0.006cms	台糖公司農 場經營中心	地下水	歸仁區	沙崙段 1587 地號	178418 2537124
臺南市政府	81	0.012cms	台糖公司 台南區處	地下水	歸仁區	沙崙段 1587-0000 地號	177690 2537365
臺南市政府	880012	0.021cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	歸仁區	沙崙段 1578 地號	176933 2537061
臺南市政府	72	0.028cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	安定區	港口段 244-5 地號	171293 2553644
臺南市政府	109184	0.03cms	台糖公司 善化糖廠	地下水	西港區	金砂段 308 地號	167855 2562396

111年09月26、28日 檢測報告

檢測項目	單位	飲用水水質標準值	飲用水水源水質標準值	歸仁區大苓段 540 地號	歸仁區沙崙段 1793-0000 地號	歸仁區沙崙段 1798-0000 地號	歸仁區沙崙段 1590-0000 地號	歸仁區沙崙段 1578 地號
大腸桿菌群	CFU/100mL	6	50	<u>1.5 x 10³</u>	<10	<10	<u>1.6 x 10³</u>	<u>6.6 x 10²</u>
總菌落數	CFU/mL	100	—	<u>1.5 x 10³</u>	17	<u>2.8 x 10²</u>	<u>1.1 x 10²</u>	<u>5.0 x 10²</u>
總硬度	mg/L	300	—	244	234	235	<u>320</u>	259
亞硝酸鹽氮	mg/L	0.1	0.1	<u>0.11</u>	<u>0.12</u>	0.02	0.02	0.01
硝酸鹽氮	mg/L	10	10	<u>26.8</u>	3.93	0.23	0.55	0.11
色度	鉑鈷單位	5	15	<5	<5	<5	<5	<5
氨氮	mg/L	0.1	0.1	0.09	<u>0.15</u>	0.03	N.D.	<u>0.14</u>
氯鹽	mg/L	250	250	26.0	13.6	14.8	11.4	10.5
銅	mg/L	1	1	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006
鋅	mg/L	5	5	0.012	0.008	N.D.	0.005	0.006
鎳	mg/L	0.02	0.1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
總鉻	mg/L	0.05	0.05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鉛	mg/L	0.01	0.05	0.009	0.004	0.006	N.D.	0.005
鎘	mg/L	0.005	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鐵	mg/L	0.3	0.3	0.044	0.030	0.060	0.045	0.293
錳	mg/L	0.05	0.05	<u>0.066</u>	0.039	<u>0.081</u>	<u>0.070</u>	<u>0.163</u>
鋁	mg/L	0.2	—	0.054	0.049	0.032	0.037	0.080
pH 值	—	6.0~8.5	—	7.0	7.2	7.2	7.1	7.5
濁度	NTU	2	4	<u>4.2</u>	0.35	0.90	0.65	1.3

111年09月26、28日 檢測報告

檢測項目	單位	飲用水水質標準值	飲用水水源水質標準值	歸仁區沙崙段 1587-0000 地號	歸仁區沙崙段 1587 地號	仁德區港墘段 902-6 地號	仁德區港墘段 908 地號	善化區六分寮 段 1054 地號
大腸桿菌群	CFU/100mL	6	50	<10	<10	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>40</u>
總菌落數	CFU/mL	100	—	9	47	33	<u>1.1 x 10²</u>	17
總硬度	mg/L	300	—	227	<u>309</u>	<u>396</u>	<u>410</u>	<u>641</u>
亞硝酸鹽氮	mg/L	0.1	0.1	0.07	0.02	0.01	0.01	0.01
硝酸鹽氮	mg/L	10	10	1.57	4.74	0.07	0.07	0.08
色度	鉑鈷單位	5	15	<5	<5	<u>30</u>	<u>75</u>	<u>40</u>
氯氣	mg/L	0.1	0.1	N.D.	N.D.	<u>0.30</u>	<u>0.54</u>	<u>1.02</u>
氯鹽	mg/L	250	250	12.9	13.3	16.3	22.3	17.0
銅	mg/L	1	1	0.005	0.006	0.007	0.005	N.D.
鋅	mg/L	5	5	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006
鎳	mg/L	0.02	0.1	N.D.	N.D.	N.D.	0.003	N.D.
總鉻	mg/L	0.05	0.05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鉛	mg/L	0.01	0.05	<u>0.020</u>	0.010	0.010	0.005	0.004
鎘	mg/L	0.005	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鐵	mg/L	0.3	0.3	0.022	0.025	<u>3.42</u>	<u>6.84</u>	<u>5.40</u>
錳	mg/L	0.05	0.05	<u>0.054</u>	0.021	<u>0.438</u>	<u>0.729</u>	<u>0.759</u>
鋁	mg/L	0.2	—	0.038	0.047	0.054	0.045	0.084
pH 值	—	6.0~8.5	—	7.5	7.4	7.1	7.0	7.0
濁度	NTU	2	4	1.5	1.0	1.1	<u>5.2</u>	<u>21.8</u>

111年09月26、28日 檢測報告

檢測項目	單位	飲用水水質標準值	飲用水水源水質標準值	善化區六分寮段 1079 地號	善化區曾文段 1105-0000 地號	善化區曾文段 1169 地號	善化區曾文段 1197 地號	官田區番子田段 742 地號
大腸桿菌群	CFU/100mL	6	50	<u>10</u>	<u>2.2 x10²</u>	<u>35</u>	<u>25</u>	<u>1.4 x10²</u>
總菌落數	CFU/mL	100	—	<u>7.0 x10²</u>	<u>1.3 x10²</u>	52	20	<u>6.2 x10²</u>
總硬度	mg/L	300	—	<u>738</u>	<u>547</u>	<u>583</u>	<u>582</u>	85.5
亞硝酸鹽氮	mg/L	0.1	0.1	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
硝酸鹽氮	mg/L	10	10	0.23	0.09	0.08	0.07	0.07
色度	鉑鈷單位	5	15	<u>30</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>20</u>	<u>20</u>
氨氮	mg/L	0.1	0.1	<u>0.80</u>	<u>0.47</u>	<u>0.56</u>	0.09	<u>2.90</u>
氯鹽	mg/L	250	250	14.4	11.0	15.9	11.5	63.0
銅	mg/L	1	1	N.D.	N.D.	0.004	N.D.	0.006
鋅	mg/L	5	5	0.011	0.065	0.005	0.014	0.009
鎳	mg/L	0.02	0.1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
總鉻	mg/L	0.05	0.05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鉛	mg/L	0.01	0.05	0.007	<u>0.011</u>	0.007	0.006	0.004
鎘	mg/L	0.005	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鐵	mg/L	0.3	0.3	<u>4.07</u>	<u>2.94</u>	<u>4.43</u>	<u>1.91</u>	<u>0.320</u>
錳	mg/L	0.05	0.05	<u>1.08</u>	<u>0.575</u>	<u>0.531</u>	<u>0.767</u>	0.015
鋁	mg/L	0.2	—	<u>0.237</u>	0.071	0.079	0.036	0.062
pH 值	—	6.0~8.5	—	7.1	7.2	7.0	7.0	7.6
濁度	NTU	2	4	<u>90.3</u>	<u>6.9</u>	<u>25</u>	<u>2.1</u>	<u>2.4</u>

111年09月26、28日 檢測報告

檢測項目	單位	飲用水水質 標準值	飲用水水源 水質標準值	善化區茄拔段 928 地號	新市區番子寮段 1234 地號	安定區港口段 244-5 地號	西港區金砂段 308 地號
大腸桿菌群	CFU/100mL	6	50	<10	<u>1.0 x10³</u>	<10	<10
總菌落數	CFU/mL	100	—	4	<u>2.3 x10³</u>	<u>2.8 x10²</u>	9
總硬度	mg/L	300	—	<u>557</u>	<u>668</u>	140	<u>604</u>
亞硝酸鹽氮	mg/L	0.1	0.1	0.01	0.01	0.02	0.01
硝酸鹽氮	mg/L	10	10	0.07	0.07	0.07	0.08
色度	鉑鈷單位	5	15	<u>20</u>	<u>10</u>	<u>25</u>	<u>200</u>
氨氮	mg/L	0.1	0.1	<u>1.55</u>	<u>6.48</u>	<u>8.11</u>	<u>0.27</u>
氯鹽	mg/L	250	250	17.3	6.1	6.5	22.4
銅	mg/L	1	1	N.D.	N.D.	0.024	N.D.
鋅	mg/L	5	5	0.042	0.008	0.020	0.042
鎳	mg/L	0.02	0.1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
總鉻	mg/L	0.05	0.05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鉛	mg/L	0.01	0.05	0.005	0.008	0.007	0.003
鎘	mg/L	0.005	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鐵	mg/L	0.3	0.3	<u>2.71</u>	<u>1.68</u>	<u>2.09</u>	<u>11.9</u>
錳	mg/L	0.05	0.05	<u>0.192</u>	<u>0.101</u>	<u>0.068</u>	<u>1.24</u>
鋁	mg/L	0.2	—	0.052	0.064	0.125	0.037
pH 值	—	6.0~8.5	—	7.2	7.4	7.2	7.0
濁度	NTU	2	4	<u>2.7</u>	<u>5.9</u>	<u>6.8</u>	<u>110</u>