竹溪

竹溪（日新溪）發源於虎尾里（東門外太爺廓前），最終向西經鹽埕二期重劃區，沿安平工業區南側，注入鯤鯓湖，全長約10公里。竹溪主要流經南區，人口數約8.2萬人。此區事業僅約5家，周邊並無畜牧業。環保局目前於竹溪（日新溪）設置3點水質測站為安工二號橋、法華橋及金湯橋測站。



| 設站單位 | 測站 | 採樣日期 | BOD  (mg/L) | SS  (mg/L) | DO  (mg/L) | NH3-N  (mg/L) | RPI | 污染程度 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 環保局 | 安工二號橋 | 113年4月 | 41.70 | 3.4 | 6.80 | 15.80 | 5.50 | 中度污染 |
| 環保局 | 法華橋 | 113年4月 | 28.90 | 2.5 | 6.60 | 8.86 | 5.50 | 中度污染 |
| 環保局 | 金湯橋 | 113年4月 | 33.20 | 6.6 | 7.20 | 17.90 | 5.50 | 中度污染 |

竹溪水質資料下載