102年10月南部科學工業園區高雄園區污水處理廠放流水質

| 日期 | Temp (°C) | рН | SS (mg/L) | COD (mg/L) | BOD ₅ (mg/L) |
|--------|-----------|------|-----------|------------|-------------------------|
| 10月1日 | 28. 3 | 7. 1 | 1.7 | 14.6 | _ |
| 10月2日 | 26. 9 | 7. 1 | 1.5 | 15. 7 | 4. 1 |
| 10月3日 | 27. 9 | 6.8 | 1.4 | 14.9 | 3. 9 |
| 10月4日 | 26. 2 | 7. 0 | 1.4 | 16. 4 | 4.4 |
| 10月5日 | 25. 5 | 7. 0 | 1.8 | 16.8 | - |
| 10月6日 | 25. 2 | 7. 0 | 1.5 | 17.6 | _ |
| 10月7日 | 26. 1 | 7. 2 | 1.5 | 18. 4 | _ |
| 10月8日 | 27. 5 | 7. 1 | 1.4 | 18. 4 | 4.6 |
| 10月9日 | 26. 9 | 7. 0 | 1.6 | 18.6 | 4.7 |
| 10月10日 | 26. 7 | 7. 0 | 1.6 | 17.8 | _ |
| 10月11日 | 27. 1 | 7. 1 | 1.7 | 19.0 | 4.8 |
| 10月12日 | 24. 4 | 7. 1 | 1.7 | 18.8 | _ |
| 10月13日 | 23. 5 | 7. 0 | 1.6 | 17.6 | _ |
| 10月14日 | 28. 0 | 7. 2 | 1.5 | 16.5 | _ |
| 10月15日 | 28.8 | 7. 2 | 1.6 | 16. 9 | - |
| 10月16日 | 28. 7 | 7. 2 | 1.5 | 16. 1 | 4. 2 |
| 10月17日 | 24. 7 | 5. 7 | 1.4 | 16. 2 | 4. 1 |
| 10月18日 | 24. 5 | 7. 1 | 1.7 | 16.8 | 4.0 |
| 10月19日 | 25. 1 | 7. 0 | 1.7 | 17. 1 | _ |
| 10月20日 | 22. 0 | 7. 1 | 1.6 | 18. 2 | _ |
| 10月21日 | 26. 2 | 7. 2 | 1.6 | 15. 3 | _ |
| 10月22日 | 25. 7 | 7. 1 | 1.7 | 15. 6 | _ |
| 10月23日 | 25. 1 | 7. 2 | 1.3 | 16.7 | 4. 2 |
| 10月24日 | 25. 6 | 7. 2 | 1.7 | 17.5 | 4.4 |
| 10月25日 | 25. 5 | 7. 0 | 1.5 | 17. 4 | 4. 5 |
| 10月26日 | 25. 0 | 7. 0 | 1.6 | 19. 2 | _ |
| 10月27日 | 25. 4 | 7. 1 | 1.5 | 21.8 | _ |
| 10月28日 | 24. 7 | 7. 3 | 1.5 | 20.4 | |
| 10月29日 | 24. 7 | 7. 3 | 1.7 | 21.6 | - |
| 10月30日 | 25. 8 | 7. 3 | 1.4 | 20.8 | 5. 3 |
| 10月31日 | 26. 1 | 7. 4 | 1.6 | 21.2 | 5. 5 |
| 平均值 | 25. 9 | 7. 1 | 1.6 | 17.7 | 4.5 |