

| 공공하수처리<br>시설명 | 시설용량<br>(m³/일) | 월별 | 유입수질          |               |              |               |               |                 |     | BOD<br>(mg/L) |
|---------------|----------------|----|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|-----|---------------|
|               |                |    | BOD<br>(mg/L) | TOC<br>(mg/L) | SS<br>(mg/L) | T-N<br>(mg/L) | T-P<br>(mg/L) | 총대장균군<br>(개/mL) | pH  |               |
| 장수            | 2,800          | 8월 | 89.1          | 75.1          | 128.3        | 41.884        | 3.235         | 61,452          | 7.1 | 1.1           |
| 장계            | 3,200          | 8월 | 95.9          | 79.7          | 107.6        | 43.482        | 3.260         | 56,161          | 7.1 | 1.4           |
| 산서            | 800            | 8월 | 80.4          | 43.3          | 94.2         | 40.280        | 2.858         | 34,935          | 7.1 | 1.0           |
| 번암            | 500            | 8월 | 87.5          | 54.2          | 101.7        | 40.704        | 2.889         | 36,774          | 7.0 | 0.8           |
| 천천            | 500            | 8월 | 86.7          | 69.8          | 108.3        | 40.880        | 2.854         | 46,742          | 7.0 | 0.9           |
| 어진            | 120            | 8월 | 76.6          | 78.0          | 103.2        | 41.496        | 3.115         | 38,400          | 7.1 | 1.3           |
| 오연            | 90             | 8월 | 91.9          | 50.7          | 123.0        | 38.385        | 3.221         | 30,750          | 7.1 | 1.6           |
| 구암            | 85             | 8월 | 96.8          | 45.9          | 85.0         | 39.315        | 3.011         | 37,500          | 7.2 | 2.4           |
| 오산            | 80             | 8월 | 81.2          | 49.9          | 117.6        | 41.412        | 2.893         | 35,800          | 7.1 | 2.0           |
| 하평            | 80             | 8월 | 86.2          | 61.3          | 128.8        | 39.762        | 2.672         | 30,200          | 7.1 | 2.0           |
| 수분.송계         | 70             | 8월 | 83.8          | 58.4          | 87.2         | 39.029        | 2.533         | 29,000          | 7.1 | 1.4           |
| 양악            | 70             | 8월 | 78.1          | 83.4          | 117.6        | 42.396        | 3.157         | 30,600          | 7.0 | 1.6           |
| 주촌            | 70             | 8월 | 91.6          | 52.5          | 87.2         | 39.426        | 2.984         | 47,600          | 7.1 | 1.1           |
| 농소            | 60             | 8월 | 78.1          | 83.4          | 117.6        | 42.396        | 3.157         | 30,600          | 7.0 | 1.6           |
| 금천            | 40             | 8월 | 74.0          | 27.3          | 88.0         | 45.450        | 2.976         | 26,000          | 7.1 | 2.0           |
| 문성            | 40             | 8월 | 86.4          | 64.4          | 200.0        | 35.670        | 2.718         | 24,000          | 7.1 | 0.9           |
| 원명덕           | 40             | 8월 | 85.2          | 168.0         | 80.0         | 38.970        | 2.904         | 26,000          | 7.0 | 1.8           |
| 외림            | 35             | 8월 | 81.4          | 30.0          | 100.0        | 36.300        | 3.030         | 30,000          | 7.1 | 0.7           |
| 덕산            | 25             | 8월 | 83.4          | 32.8          | 80.0         | 37.530        | 3.300         | 60,000          | 7.1 | 1.9           |

방류수질

| TOC<br>(mg/L) | SS<br>(mg/L) | T-N<br>(mg/L) | T-P<br>(mg/L) | 총대장균군<br>(개/mL) | pH  |
|---------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|-----|
| 2.8           | 1.1          | 7.151         | 0.058         | 10.3            | 6.8 |
| 4.1           | 1.3          | 7.336         | 0.066         | 5.9             | 6.7 |
| 2.8           | 1.4          | 8.374         | 0.118         | 2.0             | 6.8 |
| 3.0           | 1.1          | 7.908         | 0.093         | 1.9             | 6.7 |
| 3.2           | 1.4          | 8.487         | 0.073         | 3.3             | 6.7 |
| 3.5           | 2.0          | 9.660         | 0.263         | 9.8             | 6.7 |
| 4.4           | 1.7          | 8.681         | 0.675         | 4.3             | 6.8 |
| 3.8           | 1.3          | 6.891         | 0.761         | 9.5             | 6.9 |
| 4.8           | 1.9          | 9.400         | 0.758         | 12.0            | 6.8 |
| 3.7           | 2.5          | 8.545         | 0.380         | 9.0             | 6.8 |
| 2.1           | 2.3          | 8.112         | 0.104         | 8.4             | 6.8 |
| 4.1           | 2.6          | 10.632        | 0.538         | 12.4            | 6.7 |
| 3.8           | 1.3          | 9.115         | 0.639         | 10.6            | 6.7 |
| 4.1           | 2.6          | 10.632        | 0.538         | 12.4            | 6.7 |
| 5.3           | 2.0          | 9.612         | 0.722         | 16.0            | 6.8 |
| 3.0           | 1.4          | 9.948         | 0.710         | 0.0             | 6.9 |
| 10.1          | 1.9          | 9.000         | 0.888         | 5.0             | 6.8 |
| 3.1           | 2.0          | 13.380        | 1.157         | 2.0             | 6.9 |
| 5.9           | 2.1          | 10.248        | 0.934         | 23.0            | 6.9 |