

XIII. 환 경

Environment

| | |
|-----------------------------|-----|
| 1. 환 경 오 염 물 질 배 출 시 설..... | 348 |
| 2. 환경오염배출시설단속 및 행정조치..... | 350 |
| 3. 쓰 레 기 수 거..... | 351 |
| 4. 일 반 폐 기 물 매 립 지..... | 353 |
| 5. 분 뇨 수 거..... | 354 |
| 6. 분 뇨 처 리 장 및 가 동 실 적..... | 358 |
| 7. 보 건 환 경 관 련 검 사 실 적..... | 359 |

1. 환경오염물질배출시설

Environment pollution facility

단위 : 개소

| 년 별 및 읍면동별 | 총 계 | 대 기 (가스·먼지·매연 및 악취) | | | | | |
|---------------|--------------|---------------------|----------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | | 소 계 | 1 종 | 2 종 | 3 종 | 4 종 | 5 종 |
| 1991 | 304 (103) | 123 (30) | 1 (1) | - (-) | 2 (2) | 11 (5) | 109 (22) |
| 1992 | 403 (130) | 163 (37) | 1 (1) | 3 (3) | 2 (2) | 17 (7) | 139 (24) |
| 1993 | 489 (146) | 142 (39) | 1 (1) | 4 (4) | 3 (3) | 19 (7) | 115 (24) |
| 1994 | 530 (173) | 159 (50) | 1 (1) | 4 (4) | 4 (4) | 25 (9) | 124 (32) |
| 1995 | 363 | 152 | - | 6 | 7 | 21 | 118 |
| 1996 | 518 | 163 | 1 | 7 | 11 | 28 | 116 |
| 읍 면 계 | 203 | 63 | 1 | 6 | 6 | 10 | 40 |
| 사 천 읍 | 43 | 16 | - | 1 | - | 2 | 13 |
| 정 동 면 | 13 | 3 | - | 1 | - | - | 2 |
| 사 남 면 | 32 | 13 | 1 | 2 | 3 | 1 | 6 |
| 용 현 면 | 25 | 6 | - | 1 | - | 1 | 4 |
| 축 동 면 | 58 | 14 | - | 1 | - | 4 | 9 |
| 곤 양 면 | 16 | 6 | - | - | 1 | 1 | 4 |
| 곤 명 면 | 7 | 2 | - | - | 1 | - | 1 |
| 서 포 면 | 9 | 3 | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 동 계 | 315 | 100 | - | 1 | 5 | 18 | 76 |
| 동 서 동 | 16 | 6 | - | - | - | - | 6 |
| 선 구 동 | 6 | 3 | - | - | - | 1 | 2 |
| 동 서 금 동 | 33 | 8 | - | - | - | 1 | 7 |
| 동 좌 동 | 4 | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| 별 용 동 | 43 | 17 | - | - | 1 | 3 | 13 |
| 봉 이 동 | 27 | 8 | - | - | - | - | 8 |
| 향 춘 동 | 40 | 12 | - | - | 2 | 3 | 7 |
| 대 방 동 | 66 | 18 | - | - | - | 3 | 15 |
| 남 양 2 동 | 12 | 4 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 남 양 1 동 | 68 | 22 | - | - | 1 | 5 | 16 |

자료 : 환경보호과

환경오염물질배출시설 【속】

Environment pollution facility

단위 : 개소

| 년 별 및 읍면동별 | 수 질 (폐 수) | | | | | | 소음및진동 |
|---------------|-------------|----------|----------|----------|-----------|-------------|-------------|
| | 소 계 | 1 종 | 2 종 | 3 종 | 4 종 | 5 종 | |
| 1991 | 142 (34) | - (-) | - (-) | 1 (1) | 6 (-) | 135 (33) | 39 (39) |
| 1992 | 184 (37) | - (-) | - (-) | 1 (1) | 13 (2) | 170 (34) | 56 (56) |
| 1993 | 187 (45) | - (-) | - (-) | 1 (1) | 14 (2) | 172 (42) | 160 (62) |
| 1994 | 201 (53) | - (-) | - (-) | 1 (1) | 13 (2) | 189 (52) | 170 (70) |
| 1995 | 194 | - | 1 | 1 | 8 | 184 | 17 |
| 1996 | 217 | - | 1 | 1 | 13 | 202 | 17 |
| 읍 면 계 | 69 | - | 1 | - | 2 | 66 | 12 |
| 사 천 읍 | 13 | - | - | - | - | 13 | - |
| 정 동 면 | 6 | - | 1 | - | - | 5 | 1 |
| 사 남 면 | 15 | - | - | - | 2 | 13 | 1 |
| 용 현 면 | 11 | - | - | - | - | 11 | 3 |
| 축 동 면 | 12 | - | - | - | - | 12 | 4 |
| 곤 양 면 | 6 | - | - | - | - | 6 | 1 |
| 곤 명 면 | 2 | - | - | - | - | 2 | 1 |
| 서 포 면 | 4 | - | - | - | - | 4 | 1 |
| 동 계 | 148 | - | - | 1 | 11 | 136 | 5 |
| 동 서 동 | 6 | - | - | - | 1 | 5 | 2 |
| 선 구 동 | 2 | - | - | - | - | 2 | - |
| 동서금동 | 19 | - | - | - | - | 19 | - |
| 동 좌 동 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| 벌 용 동 | 23 | - | - | - | - | 23 | 2 |
| 봉 이 동 | 11 | - | - | - | - | 11 | - |
| 향 촌 동 | 19 | - | - | - | 3 | 16 | - |
| 대 방 동 | 32 | - | - | - | 2 | 30 | 1 |
| 남양2동 | 4 | - | - | - | 1 | 3 | - |
| 남양1동 | 31 | - | - | 1 | 4 | 26 | - |

자료 : 환경보호과

2. 환경오염배출시설 단속 및 행정조치

Environment pollution facility & administrative control 단위 : 개소, 건

| 년 별 및 읍면동별 | 배출 단속 위반 | | | 행 정 처 분 내 역 | | | | | | | 고 발 (병행) |
|---------------|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|-----------|----------|----------|----------|------------|-------------------------|
| | 업 소 | 업 소 | 업 소 | 경 고 | 개선명령 | 조업정지 | 이전명령 | 허가취소 | 폐쇄명령 | 기 타 | |
| 1991 | 227 (74) | 256 (103) | 69 (19) | 24 (6) | 33 (8) | 11 (5) | - (-) | - (-) | 6 (5) | 5 (5) | 17 (10) |
| 1992 | 256 (88) | 298 (130) | 156 (14) | 98 (3) | 40 (7) | 11 (3) | - (-) | - (-) | 2 (-) | 7 (1) | 14 (4) |
| 1993 | 281 (100) | 819 (146) | 105 (54) | 18 (12) | 40 (12) | 9 (1) | 4 (-) | - (-) | 2 (2) | 32 (27) | 25 (13) |
| 1994 | 284 (100) | 511 (134) | 48 (25) | 11 (10) | 24 (8) | 5 (3) | - (-) | 1 (-) | 2 (-) | 5 (4) | 12 (5) |
| 1995 | 263 | 469 | 54 | 11 | 15 | 10 | - | - | 2 | 16 | 28 |
| 1996 | 288 | 417 | 45 | 10 | 23 | 6 | - | - | 5 | - | 1 (14) |
| 읍 면 계 | 99 | 164 | 8 | 2 | 3 | - | - | - | 1 | - | (1) |
| 사 천 읍 | 26 | 30 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 정 동 면 | 8 | 16 | 4 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | (1) |
| 사 남 면 | 18 | 22 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 용 현 면 | 12 | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 축 동 면 | 19 | 40 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 곤 양 면 | 10 | 24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 곤 명 면 | 2 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 서 포 면 | 4 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 등 계 | 189 | 253 | 39 | 8 | 20 | 6 | - | - | 4 | - | 1 (13) |
| 동 서 동 | 11 | 18 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 (1) |
| 선 구 동 | 5 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 동서금동 | 26 | 35 | 10 | - | 9 | - | - | - | - | - | 1 |
| 동 좌 동 | 3 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 별 용 동 | 37 | 40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 봉 이 동 | 11 | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 향 촌 동 | 21 | 36 | 9 | 2 | 5 | 2 | - | - | - | - | (3) |
| 대 방 동 | 35 | 41 | 10 | 2 | 3 | 2 | - | - | 3 | - | (4) |
| 남양2동 | 4 | 9 | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | (1) |
| 남양1동 | 36 | 42 | 5 | 3 | - | 1 | - | - | 1 | - | 4 (4) |

자료 : 환경보호과

3. 쓰레기 수거

Garbage disposal

단위 : 명, 톤, 대, km²

| 년 별 및 읍면동별 | 행 정 구 역 (A) | | 일반폐기물관리구역(B) | | 수거지 인구율 (B/A) | 배출량 (C) (톤/일) | 처리량 (D) (톤/일) | 수거량 (D/C) (%) |
|---------------|--------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | 면 적 | 인 구 | 면 적 | 인 구 | | | | |
| 1991 | 396.04 (337.20) | 124,085 (58,351) | 110.51 (53.18) | 86,597 (22,341) | 70 (38) | 205 (55.0) | 205 (55.0) | 100 (100) |
| 1992 | 395.97 (337.97) | 122,359 (56,836) | 112.54 (55.21) | 86,862 (22,530) | 71 (40) | 216 (83.0) | 216 (83.0) | 100 (100) |
| 1993 | 396.23 (337.23) | 122,696 (57,708) | 115.32 (57.32) | 87,202 (23,040) | 71 (41) | 215 (94.0) | 215 (94.0) | 100 (100) |
| 1994 | 395.89 (337.04) | 122,759 (57,062) | 107.43 (50.21) | 114,277 (50,368) | 93 (88) | 160 (85) | 160 (85) | 100 (100) |
| 1995 | 395.99 | 122,830 | 307.43 | 110,721 | 93 | 148 | 148 | 100 |
| 1996 | 395.96 | 122,536 | 307.43 | 114,054 | 93 | 112 | 112 | 100 |
| 읍 면 계 | 337.04 | 56,958 | 250.21 | 50,265 | 88 | 50 | 60 | 100 |
| 사 천 읍 | 29.65 | 16,958 | 11.21 | 14,079 | 87 | 15 | 15 | 100 |
| 정 동 면 | 36.67 | 7,756 | 21.87 | 6,892 | 88 | 7 | 7 | 100 |
| 사 남 면 | 40.96 | 5,807 | 15.7 | 3,731 | 64 | 4 | 4 | 100 |
| 용 현 면 | 27.60 | 6,018 | 27.0 | 5,989 | 99 | 6 | 6 | 100 |
| 축 동 면 | 23.28 | 3,318 | 20.1 | 3,085 | 93 | 3 | 3 | 100 |
| 곤 양 면 | 61.13 | 6,610 | 61.13 | 6,610 | 100 | 6 | 6 | 100 |
| 곤 명 면 | 69.83 | 4,880 | 45.04 | 3,411 | 70 | 3 | 3 | 100 |
| 서 포 면 | 47.93 | 6,468 | 47.80 | 6,468 | 100 | 6 | 6 | 100 |
| 동 계 | 58.92 | 65,578 | 57.22 | 63,789 | 97 | 62 | 62 | 100 |
| 동 서 동 | 3.14 | 11,064 | 1.48 | 9,275 | 84 | 9 | 9 | 100 |
| 선 구 동 | 0.59 | 7,721 | 0.60 | 7,721 | 100 | 8 | 8 | 100 |
| 동서금동 | 0.94 | 10,252 | 0.93 | 10,252 | 100 | 10 | 10 | 100 |
| 동 좌 동 | 2.79 | 3,147 | 2.79 | 3,147 | 100 | 3 | 3 | 100 |
| 벌 용 동 | 9.72 | 17,475 | 9.73 | 17,475 | 100 | 17 | 17 | 100 |
| 봉 이 동 | 7.98 | 2,156 | 7.99 | 2,156 | 100 | 2 | 2 | 100 |
| 향 촌 동 | 4.17 | 4,122 | 4.15 | 4,122 | 100 | 4 | 4 | 100 |
| 대 방 동 | 6.38 | 3,217 | 6.35 | 3,217 | 100 | 3 | 3 | 100 |
| 남양2동 | 11.85 | 1,989 | 11.84 | 1,989 | 100 | 2 | 2 | 100 |
| 남양1동 | 11.36 | 4,435 | 11.36 | 4,435 | 100 | 4 | 4 | 100 |

자료 : 청소과

쓰레기수거 [속]

Garbage disposal

단위 : 명, 톤, 대

| 년 별 및 읍면동별 | 수 거 처 리 | | | | | 지 방 자 치 단 체 | | | | 대 행 업 체 | | | |
|---------------|----------------|-----------------|------------|----------------|--------------|-------------|------------|------------|----------|-----------|----------|----------|----------|
| | 계 | 매립 | 소각 | 재활용 | 기타 | 인원 | 장 비 | | | 인원 | 장 비 | | |
| | | | | | | | 차량 | 손수레 | 중장비 | | 차량 | 손수레 | 중장비 |
| 1991 | 205 (55.0) | 154 (39.0) | 3 (-) | 33 (1) | 15 (15) | 76 (34) | 11 (5) | 49 (12) | 1 (-) | 17 (-) | 4 (-) | 3 (-) | - (-) |
| 1992 | 141.3 (8.3) | 182 (60.0) | 4 (-) | 9 (3) | 20 (20) | 69 (24) | 13 (8) | 47 (12) | 1 (-) | 8 (-) | 4 (-) | - (-) | - (-) |
| 1993 | 215 (94.0) | 162 (63.0) | 7 (-) | 20 (5.0) | 26 (26.0) | 64 (23) | 15 (8) | 47 (12) | 1 (-) | 8 (-) | 4 (-) | - (-) | - (-) |
| 1994 | 139 (64.0) | 112.2 (47.1) | 4 (-) | 17.1 (11.1) | 5.8 (5.8) | 97 (41) | 19 (13) | 49 (14) | 1 (-) | 9 (-) | 4 (-) | - (-) | - (-) |
| 1995 | 148 | 125.5 | 4.2 | 9.1 | 902 | 82 | 23 | 49 | 3 | 12 | 4 | - | - |
| 1996 | 112 | 88 | 2 | 17 | 5 | 82 | 21 | 46 | 3 | 12 | 4 | - | - |
| 읍 면 계 | 50 | 40.5 | 1.0 | 6 | 2.5 | 28 | 10 | 14 | - | - | - | - | - |
| 사 천 읍 | 15 | 13 | 0.3 | 1.5 | 0.2 | 12 | 3 | 12 | - | - | - | - | - |
| 정 동 면 | 7 | 6 | 0.1 | 0.6 | 0.3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 사 남 면 | 4 | 3 | 0.1 | 0.6 | 0.3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 용 현 면 | 6 | 5 | 0.1 | 0.7 | 0.2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 축 동 면 | 3 | 2 | 0.1 | 0.5 | 0.4 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 곤 양 면 | 6 | 8 | 0.1 | 0.8 | 0.6 | 4 | 1 | 2 | - | - | - | - | - |
| 곤 명 면 | 3 | 4 | 0.1 | 0.6 | 0.3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 서 포 면 | 6 | 8 | 0.1 | 0.7 | 0.2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 동 계 | 62 | 69.5 | 1.0 | 11 | 2.5 | 54 | 11 | 32 | 3 | 12 | 4 | - | - |
| 동 서 동 | 9 | 12 | 0.1 | 1.7 | 0.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 선 구 동 | 8 | 9 | 0.1 | 1.3 | 0.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 동 서 금 동 | 10 | 12 | 0.1 | 1.2 | 0.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 동 좌 동 | 3 | 3 | 0.1 | 0.7 | 0.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 벌 용 동 | 17 | 17 | 0.1 | 3.0 | 0.4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 봉 이 동 | 2 | 2 | 0.1 | 0.6 | 0.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 향 촌 동 | 4 | 4.5 | 0.1 | 0.6 | 0.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 대 방 동 | 3 | 4 | 0.1 | 0.7 | 0.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 남 양 2 동 | 2 | 2 | 0.1 | 0.6 | 0.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |
| 남 양 1 동 | 4 | 4 | 0.1 | 0.6 | 0.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | - | - |

자료 : 청소과

4. 일반 폐기물 매립지

Reclaimed land for general waste

| 년 별 및 읍면동별 | 개 소 | 면 적(m ²) | 매립고(m) | 총매립용량 (m ³) | 기 매 립 량 (m ³) | 잔여매립가능량 (m ³) |
|---------------|----------|----------------------|------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 1991 | 3 (2) | 26,830 (10,082) | 2 (2) | 51,000 (51,000) | 40,000 (40,000) | 11,000 (11,000) |
| 1992 | 2 (1) | 29,184 (7,973) | 3 (3) | 25,000 (25,000) | 13,112 (13,112) | 11,888 (11,888) |
| 1993 | 2 (1) | 59,973 (7,973) | 3 (5) | 305,575 (71,575) | 60,411 (53,411) | 245,164 (18,164) |
| 1994 | 2 (1) | 59,973 (7,973) | 4.2 (5) | 305,575 (71,575) | 196,102 (69,352) | 109,473 (2,223) |
| 1995 | 2 | 59,973 | 9 | 273,865 | 131,471 | 142,394 |
| 1996 | 2 | 65,048 | 9 | 273,240 | 157,365 | 115,875 |
| 읍 면 계 | 1 | 13,048 | 5 | 65,240 | 45,365 | 19,875 |
| 사 천 읍 | - | - | - | - | - | - |
| 정 동 면 | - | - | - | - | - | - |
| 사 남 면 | - | - | - | - | - | - |
| 용 현 면 | - | - | - | - | - | - |
| 축 동 면 | 1 | 13,048 | 5 | 65,240 | 45,365 | 19,875 |
| 곤 양 면 | - | - | - | - | - | - |
| 곤 명 면 | - | - | - | - | - | - |
| 서 포 면 | - | - | - | - | - | - |
| 등 계 | 1 | 52,000 | 4 | 208,000 | 112,000 | 96,000 |
| 동 서 동 | - | - | - | - | - | - |
| 선 구 동 | - | - | - | - | - | - |
| 동서금동 | - | - | - | - | - | - |
| 동 좌 동 | - | - | - | - | - | - |
| 별 용 동 | - | - | - | - | - | - |
| 봉 이 동 | - | - | - | - | - | - |
| 향 촌 동 | 1 | 52,000 | 4 | 208,000 | 112,000 | 96,000 |
| 대 방 동 | - | - | - | - | - | - |
| 남양2동 | - | - | - | - | - | - |
| 남양1동 | - | - | - | - | - | - |

자료 : 청소과

5. 분 뇨 수 거

Night soil collection

단위 : 명

| 년 별 및 읍면동별 | 행 정 구 역 | | 분 뇨 발 생 (수 거 지) 인 구 | | | 수거지인구율 (B/A), (%) |
|---------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------|---------------|----------------------|
| | 세 대 | 인구(A) | 계(B) | 수거식변소 | 수세식변소 | |
| 1991 | 31,862 (15,238) | 124,088 (58,351) | ... | ... | ... | 61 (42) |
| 1992 | 32,947 (15,498) | 123,359 (56,836) | ... | ... | ... | 98 (99) |
| 1993 | 33,710 (16,013) | 122,696 (56,708) | ... | ... | ... | 100 (100) |
| 1994 | 34,519 (16,543) | 122,744 (57,047) | ... | ... | ... | 100 (100) |
| 1995 | 35,873 | 122,830 | 122,830 | 25,000 | 97,830 | 100 |
| 1996 | 36,748 | 122,438 | 122,438 | 24,487 | 97,951 | 100 |
| 읍 면 계 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 사 천 읍 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 정 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 사 남 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 용 현 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 축 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 곤 양 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 곤 명 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 서 포 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 동 계 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 동 서 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 선 구 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 동서금동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 동 좌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 별 용 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 봉 이 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 향 촌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 대 방 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 남양2동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 남양1동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

자료 : 환경보호과

분뇨수거 [속]

Night soil collection

단위 : 명

| 년 별 및 읍면동별 | 분뇨발생량(kℓ/일) | | | 수 거 처 리 (kℓ/일) | | | | 처 리 율 (B/A), (%) |
|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------|----------------|---------------------|
| | 계(C) | 수거분뇨 | 정화조오니 | 계(D) | 위생처리장 | 분뇨저장탱크 | 기 타 | |
| 1991 | 109 (45.0) | 77.3 (40.3) | 31.7 (4.7) | 92 (45.0) | 57 (10.0) | - (-) | 35.0 (35.0) | 100 (100) |
| 1992 | 84.0 (49.0) | 63.5 (43.5) | 20.5 (5.5) | 79 (49.0) | 42 (12.0) | - (-) | 37.0 (37.0) | 100 (100) |
| 1993 | 88.0 (49.0) | 60 (43) | 28 (6.0) | 88 (49.0) | 50 (12.0) | - (-) | 38.0 (37.0) | 100 (100) |
| 1994 | 91.0 (50) | 49.5 (40.5) | 41.5 (9.5) | 91 (50) | 56.7 (15.7) | - (-) | 34.3 (34.3) | 100 (100) |
| 1995 | 69 | 25 | 44 | 69 | 60 | - | 9 | 100 |
| 1996 | 73 | 23 | 50 | 73 | 71 | - | 2 | 100 |
| 읍 면 계 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 사 천 읍 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 정 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 사 남 면 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 용 현 면 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 축 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 곤 양 면 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 곤 명 면 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 서 포 면 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 등 계 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 동 서 동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 선 구 동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 동서금동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 동 좌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 별 용 동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 봉 이 동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 향 촌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 대 방 동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 남양2동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| 남양1동 | ... | ... | ... | ... | ... | - | ... | ... |

분뇨수거 [속]

Night soil collection

| 년 별 및 읍면동별 | 수거장비 및 인력총계 | | | | 지방자치단체 | | | |
|---------------|-------------|----------|----------|-----------|--------|--------|--------|-----|
| | 차 량 | | | 종사자 | 차 량 | | | 종사자 |
| | 계 | 4.5톤이상 | 4.5톤미만 | | 계 | 4.5톤이상 | 4.5톤미만 | |
| 1991 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 1992 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 1993 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 1994 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 1995 | 8 | 6 | 2 | 23 | - | - | - | - |
| 1996 | 8 | 6 | 2 | 12 | - | - | - | - |
| 읍면계 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 사천읍 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 정동면 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 사남면 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 용현면 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 축동면 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 곤양면 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 곤명면 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 서포면 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 동계 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 동서동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 선구동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 동서금동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 동좌동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 별용동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 봉이동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 향촌동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 대방동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 남양2동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |
| 남양1동 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - |

자료 : 환경보호과

분뇨수거 [속]

Night soil collection

| 년 별 및 읍면동별 | 대 행 업 체 | | | 분뇨종말처리장 | | |
|---------------|----------|----------|----------|-----------|----------------|--------|
| | 차 량 | | 종 사 자 | 개 소 수 | 처리용량 (kl/일) | |
| | 계 | 4.5톤이상 | | | | 4.5톤미만 |
| 1991 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 1992 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 1993 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 1994 | 8 | 6 | 2 | 23 | 95 | |
| 1995 | 8 | 6 | 2 | 23 | 95 | |
| 1996 | 8 | 6 | 2 | 12 | 95 | |
| 읍 면 계 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 사 천 읍 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 정 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 사 남 면 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 용 현 면 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 축 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 곤 양 면 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 곤 명 면 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 서 포 면 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 동 계 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 동 서 동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 선 구 동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 동서금동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 동 좌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 별 용 동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 봉 이 동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 향 촌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 대 방 동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 남양2동 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 남양1동 | ... | ... | ... | ... | ... | |

6. 분뇨처리장 및 가동실적

| 년 별 | 개 소 | 시 설 용 량 (kl) | 처 리 량 (kl) | 가 동 시 간 |
|-------------|----------|--------------|-------------|---------|
| 1991 | 2 | 65 | 45 | 24시간 |
| 1992 | 2 | 65 | 40 | 24시간 |
| 1993 | 2 | 65 | 46.7 | 24시간 |
| 1994 | 2 | 65 | 48.1 | 24시간 |
| 1995 | 2 | 65 | 45.7 | 24시간 |
| 1996 | 2 | 95 | 57.7 | 24시간 |

【 속 】

단위 : 명

| 년 별 | 개 소 | 시 설 용 량(kl) 처 리 비 용 (백만원) | 종 사 인 원 | 설 립 년 도 |
|-------------|----------|---------------------------------|-----------|-------------------------------------|
| 1991 | 2 | 409 | 18 | 실안처리장 77. 3. 30 (가동 : 82. 3. 22) |
| 1992 | 2 | 484 | 19 | 축동처리장 80. 8. 26 (가동 : 91. 11. 1) |
| 1993 | 2 | 467 | 19 | |
| 1994 | 2 | 549 | 18 | |
| 1995 | 2 | 573 | 17 | |
| 1996 | 2 | 735 | 19 | |

자료 : 위생환경사업소

7. 보건환경관련 검사실적

Results of Health and Environment Inspection

단위 : 건

| 년 별 및 읍면동별 | 계 | 보 건 분 야 | | | | | |
|---------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------|-------------|------------|
| | | 소 계 | 역학조사 | 미생물검사 | 약품분석 | 식품분석 | 축산물분석 |
| 1991 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 1992 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 1993 | 5,101 (1,914) | 4,402 (1,558) | 3,346 (1,174) | 873 (326) | - (-) | 147 (36) | 36 (22) |
| 1994 | 2,718 (1,684) | 1,974 (1,325) | 1,207 (1,041) | 532 (206) | - (-) | 206 (60) | 29 (18) |
| 1995 | 1,448 | 713 | - | 588 | - | 100 | 25 |
| 1996 | 1,032 | 531 | 9 | 348 | - | 100 | 46 |
| 읍 면 계 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 사 천 읍 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 정 동 면 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 사 남 면 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 용 현 면 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 축 동 면 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 근 양 면 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 근 명 면 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 서 포 면 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 동 계 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 동 서 동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 선 구 동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 동서금동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 동 좌 동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 별 용 동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 봉 이 동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 향 촌 동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 대 방 동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 남양2동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |
| 남양1동 | ... | ... | - | ... | - | ... | ... |

보건환경관련 검사실적 【속】

Results of Health and Environment Inspection

단위 : 건

| 년 별 및 읍면동별 | 환 경 분 야 | | | | | | 해양조사 |
|---------------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|------------|-----------|
| | 소 계 | 환경조사 | 대기보전 | 수질보전 | 수질검사 | 폐기물분석 | |
| 1991 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 1992 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 1993 | 699 (356) | 40 (33) | 131 (100) | 202 (59) | 274 (148) | 33 (16) | 19 (-) |
| 1994 | 744 (359) | 17 (17) | 102 (49) | 220 (98) | 322 (162) | 50 (33) | 33 (-) |
| 1995 | 735 | 71 | 91 | 156 | 390 | 27 | 24 |
| 1996 | 501 | 32 | 101 | 97 | 123 | 88 | 60 |
| 읍 면 계 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 사 천 읍 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 정 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 사 남 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 용 현 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 축 동 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 곤 양 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 곤 명 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 서 포 면 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 등 계 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 동 서 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 선 구 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 동서금동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 동 좌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 별 용 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 봉 이 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 향 촌 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 대 방 동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 남양2동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 남양1동 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

자료 : 환경보호과