

表5 定期モニタリング調査における検出状況及び環境基準超過状況

| 用途 項目 | 全 体 | | | | | 汚染判明時、飲用に供していたもの | | | | | そ の 他 | | | | |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | 調査数 (本) | 検出数 (本) | 検出率 (%) | 超過数 (本) | 超過率 (%) | 調査数 (本) | 検出数 (本) | 検出率 (%) | 超過数 (本) | 超過率 (%) | 調査数 (本) | 検出数 (本) | 検出率 (%) | 超過数 (本) | 超過率 (%) |
| カドミウム | 254 | 4 | 1.6 | 0 | 0 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 195 | 4 | 2.1 | 0 | 0 |
| 全シアン | 240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 184 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 鉛 | 302 | 25 | 8.3 | 8 | 2.6 | 64 | 1 | 1.6 | 0 | 0 | 238 | 24 | 10.1 | 8 | 3.4 |
| 六価クロム | 281 | 13 | 4.6 | 11 | 3.9 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 13 | 6.0 | 11 | 5.1 |
| 砒素 | 664 | 354 | 53.3 | 251 | 37.8 | 145 | 66 | 45.5 | 47 | 32.4 | 519 | 288 | 55.5 | 204 | 39.3 |
| 総水銀 | 307 | 16 | 5.2 | 15 | 4.9 | 67 | 2 | 3.0 | 2 | 3.0 | 240 | 14 | 5.8 | 13 | 5.4 |
| アルキル水銀 | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 102 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PCB | 153 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 141 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ジクロロメタン | 791 | 9 | 1.1 | 0 | 0 | 189 | 3 | 1.6 | 0 | 0 | 602 | 6 | 1.0 | 0 | 0 |
| 四塩化炭素 | 1,279 | 111 | 8.7 | 22 | 1.7 | 279 | 26 | 9.3 | 3 | 1.1 | 1,000 | 85 | 8.5 | 19 | 1.9 |
| 1,2-ジクロロエタン | 1,050 | 30 | 2.9 | 11 | 1.0 | 275 | 2 | 0.7 | 0 | 0 | 775 | 28 | 3.6 | 11 | 1.4 |
| 1,1-ジクロロエチレン | 1,878 | 138 | 7.3 | 38 | 2.0 | 383 | 15 | 3.9 | 3 | 0.8 | 1,495 | 123 | 8.2 | 35 | 2.3 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | 2,100 | 458 | 21.8 | 162 | 7.7 | 428 | 36 | 8.4 | 5 | 1.2 | 1,672 | 422 | 25.2 | 157 | 9.4 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 2,326 | 372 | 16.0 | 2 | 0.1 | 530 | 64 | 12.1 | 0 | 0 | 1,796 | 308 | 17.1 | 2 | 0.1 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 1,040 | 16 | 1.5 | 5 | 0.5 | 276 | 0 | 0 | 0 | 0 | 764 | 16 | 2.1 | 5 | 0.7 |
| トリクロロエチレン | 2,802 | 986 | 35.2 | 281 | 10.0 | 649 | 155 | 23.9 | 26 | 4.0 | 2,153 | 831 | 38.6 | 255 | 11.8 |
| テトラクロロエチレン | 2,799 | 1,414 | 50.5 | 580 | 20.7 | 652 | 290 | 44.5 | 92 | 14.1 | 2,147 | 1,124 | 52.4 | 488 | 22.7 |
| 1,3-ジクロロプロペン | 410 | 1 | 0.2 | 0 | 0 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 326 | 1 | 0.3 | 0 | 0 |
| チウラム | 214 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| シマジン | 214 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| チオベンカルブ | 214 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ベンゼン | 489 | 8 | 1.6 | 3 | 0.6 | 91 | 1 | 1.1 | 0 | 0 | 398 | 7 | 1.8 | 3 | 0.8 |
| セレン | 228 | 1 | 0.4 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 188 | 1 | 0.5 | 0 | 0 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 1,212 | 1,121 | 92.5 | 399 | 32.9 | 355 | 345 | 97.2 | 139 | 39.2 | 857 | 776 | 90.5 | 260 | 30.3 |
| ふっ素 | 377 | 176 | 46.7 | 56 | 14.9 | 79 | 40 | 50.6 | 9 | 11.4 | 298 | 136 | 45.6 | 47 | 15.8 |
| ほう素 | 218 | 103 | 47.2 | 13 | 6.0 | 31 | 13 | 41.9 | 3 | 9.7 | 187 | 90 | 48.1 | 10 | 5.3 |
| 総 計 | 4,384 | 3,456 | 78.8 | 1,617 | 36.9 | 1,108 | 827 | 74.6 | 316 | 28.5 | 3,276 | 2,629 | 80.3 | 1,301 | 39.7 |