

# OPALE

## Observatoire de la privation de liberté et des sanctions et mesures appliquées dans la communauté

Pierre V. Tournier

### OPALE 3. Evolution du nombre de détenus en surnombre (France entière)

\* Sur la base des données mises en ligne sur le site du Ministère de la Justice

#### Evolution du nombre moyen de détenus en surnombre de 2006 à 2015

|                                                            | 2006  | 2007   | 2008   | 2009   | 2010  | 2011   |
|------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| Nombre moyen de détenus en surnombre                       | 9 510 | 11 620 | 13 600 | 11 900 | 9 280 | 10 640 |
| Taux moyen : détenus en surnombre / places opérationnelles | 19 %  | 23 %   | 27 %   | 22 %   | 16 %  | 19 %   |

|                                                            | 2012   | 2013   | 2014   | 2015*  | 2016 | 2017 |
|------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|------|------|
| Nombre moyen de détenus en surnombre                       | 12 340 | 12 910 | 13 054 | 12 433 |      |      |
| Taux moyen : détenus en surnombre / places opérationnelles | 22 %   | 22 %   | 23 %   | 21 %   |      |      |

\* Moyenne sur les 6 premiers mois

#### Année 2006 nombre moyen de détenus en surnombre : 9 510

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 51 252                  | 51 142                  | 51 142               | 50 395                | 50 396              | 50 302               |
| Détenus                                       | 58 344                  | 59 248                  | 59 167               | 59 456                | 59 035              | 59 303               |
| Surpopulation apparente                       | 7 092                   | 8 106                   | 8 025                | 9 061                 | 8 639               | 9 001                |
| Places inoccupées                             | 1 994                   | 1 584                   | 1 736                | 1 574                 | 1 518               | 1 463                |
| Détenus en surnombre                          | 9 086                   | 9 600                   | 9 761                | 10 635                | 10 157              | 10 464               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 18 %                    | 19 %                    | 19 %                 | 21 %                  | 20 %                | 21 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 50 332                  | 50 354               | 50 273                    | 50 419                  | 50 404                   | 50 516                   |
| Détenus                                       | 59 488                  | 56 806               | 55 754                    | 56 311                  | 57 612                   | 59 015                   |
| Surpopulation apparente                       | 9 156                   | 6 452                | 5 481                     | 5 892                   | 7 208                    | 8 499                    |
| Places inoccupées                             | 1 477                   | 1 991                | 2 236                     | 2 253                   | 2 018                    | 1 777                    |
| Détenus en surnombre                          | 10 633                  | 8 443                | 7 717                     | 8 145                   | 9 226                    | 10 276                   |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 21 %                    | 17 %                 | 15 %                      | 16 %                    | 18 %                     | 20 %                     |

OPALE / Pierre V. Tournier, 43, rue Guy Môquet 75017 PARIS,  
Tél. 33 (0)1 42 63 45 04 - pierre-victor.tournier@wanadoo.fr - <http://pierre-victortournier.blogspot.fr/>

## Année 2007

nombre moyen de détenus en surnombre : 11 620

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 50 588                  | 50 588                  | 50 393               | 50 300                | 50 207              | 50 329               |
| Détenus                                       | 58 402                  | 59 288                  | 59 892               | 60 771                | 60 698              | 60 870               |
| Surpopulation apparente                       | 7 814                   | 8 700                   | 9 499                | 10 471                | 10 491              | 10 541               |
| Places inoccupées                             | 1 966                   | 1 713                   | 1 548                | 1 118                 | 1 243               | 1 275                |
| Détenus en surnombre                          | 9 780                   | 10 413                  | 11 047               | 11 589                | 11 734              | 11 816               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 19 %                    | 21 %                    | 22 %                 | 23 %                  | 23 %                | 23 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 50 557                  | 50 637               | 50 731                    | 50 714                  | 50 727                   | 50 705                   |
| Détenus                                       | 61 810                  | 61 289               | 60 677                    | 61 063                  | 61 763                   | 62 009                   |
| Surpopulation apparente                       | 11 253                  | 10 652               | 9 946                     | 10 349                  | 11 036                   | 11 304                   |
| Places inoccupées                             | 1 342                   | 1 351                | 1 645                     | 1 564                   | 1 277                    | 1 301                    |
| Détenus en surnombre                          | 12 595                  | 12 003               | 11 591                    | 11 913                  | 12 313                   | 12 605                   |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 25 %                    | 24 %                 | 23 %                      | 23 %                    | 24 %                     | 25 %                     |

## Année 2008

nombre moyen de détenus en surnombre : 13 600

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 50 693                  | 50 713                  | 50 737               | 50 631                | 50 746              | 50 807               |
| Détenus                                       | 61 076                  | 62 094                  | 62 586               | 63 211                | 63 645              | 63 838               |
| Surpopulation apparente                       | 10 383                  | 11 381                  | 11 849               | 12 580                | 12 899              | 13 031               |
| Places inoccupées                             | 1 565                   | 1 432                   | 1 147                | 1 289                 | 1 225               | 1 206                |
| Détenus en surnombre                          | 11 948                  | 12 813                  | 12 996               | 13 869                | 14 124              | 14 237               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 24 %                    | 25 %                    | 26 %                 | 27 %                  | 28 %                | 28 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 50 806                  | 50 835               | 50 881                    | 50 936                  | 50 989                   | 50 963                   |
| Détenus                                       | 64 250                  | 63 783               | 62 843                    | 63 185                  | 63 750                   | 63 619                   |
| Surpopulation apparente                       | 13 444                  | 12 948               | 11 962                    | 12 249                  | 12 761                   | 12 656                   |
| Places inoccupées                             | 1 145                   | 1 121                | 1 150                     | 1 265                   | 1 261                    | 1 301                    |
| Détenus en surnombre                          | <b>14 589</b>           | 14 069               | 13 112                    | 13 514                  | 14 022                   | 13 957                   |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | <b>29 %</b>             | 28 %                 | 26 %                      | 27 %                    | 27 %                     | 28 %                     |

## Année 2009

nombre moyen de détenus en surnombre : 11 900

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 51 997                  | 52 589                  | 52 535               | 52 741                | 52 544              | 53 024               |
| Détenus                                       | 62 252                  | 62 744                  | 62 700               | 63 351                | 63 397              | 63 277               |
| Surpopulation apparente                       | 10 255                  | 10 155                  | 10 165               | 10 161                | 10 853              | 10 253               |
| Places inoccupées                             | 2 414                   | 2 499                   | 2 578                | 2 488                 | 2 150               | 2 258                |
| Détenus en surnombre                          | 12 669                  | 12 654                  | 12 743               | 13 098                | 13 003              | 12 511               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 24 %                    | 24 %                    | 24 %                 | 25 %                  | 25 %                | 24 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 53 441                  | 53 323               | 53 351                    | 53 764                  | 54 285                   | 54 974                   |
| Détenus                                       | 63 189                  | 62 420               | 61 787                    | 61 781                  | 62 073                   | 62 181                   |
| Surpopulation apparente                       | 9 748                   | 9 097                | 8 436                     | 8 017                   | 7 788                    | 7 207                    |
| Places inoccupées                             | 2 397                   | 2 314                | 1 999                     | 2 761                   | 3 141                    | 3 621                    |
| Détenus en surnombre                          | 12 145                  | 11 411               | 10 435                    | 10 778                  | 10 929                   | 10 828                   |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 23 %                    | 21 %                 | 20 %                      | 20 %                    | 20 %                     | 20 %                     |

**Année 2010** **nombre moyen de détenus en surnombre : 9 280**

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 54 988                  | 55 293                  | 55 932               | 56 324                | 56 779              | 56 793               |
| Détenus                                       | 60 978                  | 61 363                  | 61 353               | 61 706                | 61 604              | 61 656               |
| Surpopulation apparente                       | 5 990                   | 6 070                   | 5 421                | 5 382                 | 4 825               | 4 863                |
| Places inoccupées                             | 3 663                   | 3 504                   | 3 984                | 3 913                 | 4 668               | 4 584                |
| Détenus en surnombre                          | 9 653                   | 9 574                   | 9 405                | 9 295                 | 9 493               | 9 447                |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 18 %                    | 17 %                    | 17 %                 | 16 %                  | 17 %                | 17 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 56 419                  | 56 428               | 56 428                    | 56 426                  | 56 455                   | 56 463                   |
| Détenus                                       | 62 113                  | 60 881               | 60 789                    | 61 142                  | 61 428                   | 61 473                   |
| Surpopulation apparente                       | 5 694                   | 4 453                | 4 361                     | 4 716                   | 4 973                    | 5 010                    |
| Places inoccupées                             | 4 153                   | 4 378                | 4 336                     | 4 236                   | 4 132                    | 4 002                    |
| Détenus en surnombre                          | 9 847                   | 8 831                | 8 697                     | 8 952                   | 9 105                    | 9 012                    |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 17 %                    | 16 %                 | 15 %                      | 16 %                    | 16 %                     | 16 %                     |

**Année 2011** **nombre moyen de détenus en surnombre : 10 640**

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 56 358                  | 56 454                  | 56 518               | 56 150                | 56 150              | 56 109               |
| Détenus                                       | 60 544                  | 61 771                  | 62 685               | 64 148                | 64 584              | 64 971               |
| Surpopulation apparente                       | 4 186                   | 5 317                   | 6 167                | 7 998                 | 8 434               | 8 862                |
| Places inoccupées                             | 4 713                   | 3 882                   | 3 897                | 3 186                 | 2 824               | 2 691                |
| Détenus en surnombre                          | 8 899                   | 9 199                   | 10 064               | 11 184                | 11 258              | 11 553               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 16 %                    | 16 %                    | 18 %                 | 20 %                  | 20 %                | 21 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 56 081                  | 56 506               | 56 556                    | 56 562                  | 57 268                   | 57 255                   |
| Détenus                                       | 64 726                  | 64 052               | 63 602                    | 64 147                  | 64 711                   | 65 262                   |
| Surpopulation apparente                       | 8 645                   | 7 546                | 7 046                     | 7 585                   | 7 443                    | 8 007                    |
| Places inoccupées                             | 2 540                   | 3 238                | 2 804                     | 3 211                   | 3 839                    | 3 584                    |
| Détenus en surnombre                          | 11 185                  | 10 784               | 9 850                     | 10 796                  | 11 282                   | 11 591                   |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 20 %                    | 19 %                 | 17 %                      | 19 %                    | 20 %                     | 20 %                     |

**Année 2012****nombre moyen de détenus en surnombre : 12 340**

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 57 236                  | 57 213                  | 57 213               | 57 243                | 57 170              | 57 127               |
| Détenus                                       | 64 787                  | 65 699                  | 66 445               | 67 161                | 67 073              | 66 915               |
| Surpopulation apparente                       | 7 551                   | 8 486                   | 9 232                | 9 918                 | 9 903               | 9 788                |
| Places inoccupées                             | 3 700                   | 3 219                   | 3 146                | 2 767                 | 2 697               | 2 742                |
| Détenus en surnombre                          | 11 251                  | 11 705                  | 12 378               | 12 685                | 12 600              | 12 530               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 20 %                    | 20 %                    | 22 %                 | 22 %                  | 22 %                | 22 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 57 408                  | 57 405               | 57 385                    | 56 991                  | 56 933                   | 56 953                   |
| Détenus                                       | 67 373                  | 66 748               | 66 126                    | 66 704                  | 67 225                   | 67 674                   |
| Surpopulation apparente                       | 9 965                   | 9 343                | 8 741                     | 9 713                   | 10 292                   | 10 721                   |
| Places inoccupées                             | 2 895                   | 2 887                | 2 940                     | 2 652                   | 2 397                    | 2 286                    |
| Détenus en surnombre                          | 12 950                  | 12 230               | 11 681                    | 12 365                  | 12 689                   | 13 007                   |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 23 %                    | 21 %                 | 23 %                      | 22 %                    | 22 %                     | 23 %                     |

**Année 2013****nombre moyen de détenus en surnombre : 12 910**

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 56 992                  | 57 030                  | 56 920               | 56 975                | 57 235              | 57 325               |
| Détenus                                       | 66 572                  | 66 746                  | 66 995               | 67 493                | 67 839              | 67 977               |
| Surpopulation apparente                       | 9 580                   | 9 716                   | 10 705               | 10 518                | 10 614              | 10 652               |
| Places inoccupées                             | 2 614                   | 2 634                   | 2 541                | 2 597                 | 2 530               | 2 810                |
| Détenus en surnombre                          | 12 194                  | 12 350                  | 12 616               | 13 115                | 13 134              | 13 462               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 21 %                    | 22 %                    | 22 %                 | 23 %                  | 23 %                | 23 %                 |

|                                               | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                        | 57 320                  | 57 238               | 57 473                    | 57 435                  | 57 390                   | 57 447                   |
| Détenus                                       | 68 569                  | 67 683               | 67 088                    | 67 310                  | 67 050                   | 67 738                   |
| Surpopulation apparente                       | 11 249                  | 10 445               | 9 615                     | 9 875                   | 9 660                    | 10 291                   |
| Places inoccupées                             | 2 618                   | 2 636                | 2 879                     | 3 012                   | 2 902                    | 2 854                    |
| Détenus en surnombre                          | 13 867                  | 13 081               | 12 494                    | 12 887                  | 12 562                   | 13 145                   |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 24 %                    | 23 %                 | 22 %                      | 22 %                    | 22 %                     | 23 %                     |

**Année 2014****nombre moyen de détenus en surnombre : 13 054**

|                                               | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                        | 57 516                  | 57 490                  | 57 552               | 57 680                | 57 631              | 57 740               |
| Détenus                                       | 67 075                  | 67 820                  | 68 420               | 68 859                | 68 645              | 68 648               |
| Surpopulation apparente                       | 9 559                   | 10 330                  | 10 868               | 11 179                | 11 014              | 10 908               |
| Places inoccupées                             | 3 060                   | 3 006                   | 2 959                | 2 962                 | 2 806               | 3 149                |
| Détenus en surnombre                          | 12 619                  | 13 336                  | 13 827               | 14 141                | 13 820              | 14 057               |
| Détenus en surnombre / Places opérationnelles | 22 %                    | 23 %                    | 24 %                 | 25 %                  | 24 %                | 24 %                 |

|                                                  | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|--------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                           | 57 712                  | 57 531               | 57 520                    | 58 054                  | 57 860                   | 57 854                   |
| Détenus                                          | 68 295                  | 67 070               | 66 354                    | 66 494                  | 66 530                   | 67 105                   |
| Surpopulation apparente                          | 10 583                  | 9 539                | 8 834                     | 8 440                   | 8 670                    | 9 251                    |
| Places inoccupées                                | 2 941                   | 3 050                | 3 206                     | 3 724                   | 3 417                    | 3 190                    |
| Détenus en surnombre                             | 13 524                  | 12 589               | 12 040                    | 12 164                  | 12 087                   | 12 441                   |
| Détenus en surnombre /<br>Places opérationnelles | 23 %                    | 22 %                 | 21 %                      | 21 %                    | 21 %                     | 22 %                     |

**Année 2015** **nombre moyen de détenus en surnombre (sur 6 mois) : 12 433**

|                                                  | 1 <sup>er</sup> janvier | 1 <sup>er</sup> février | 1 <sup>er</sup> mars | 1 <sup>er</sup> avril | 1 <sup>er</sup> mai | 1 <sup>er</sup> juin |
|--------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| Places opérationnelles                           | 57 841                  | 57 844                  | 57 856               | 57 920                | 57 826              | 57 810               |
| Détenus                                          | 66 270                  | 66 310                  | 66 434               | 66 761                | 66 967              | 66 674               |
| Surpopulation apparente                          | 8 429                   | 8 466                   | 8 578                | 8 841                 | 9 141               | 8 864                |
| Places inoccupées                                | 3 483                   | 3 651                   | 3 792                | 3 734                 | 3 675               | 3 945                |
| Détenus en surnombre                             | 11 912                  | 12 117                  | 12 370               | 12 575                | 12 816              | 12 809               |
| Détenus en surnombre /<br>Places opérationnelles | 21 %                    | 21 %                    | 21 %                 | 22 %                  | 22 %                | 22 %                 |

|                                                  | 1 <sup>er</sup> juillet | 1 <sup>er</sup> août | 1 <sup>er</sup> septembre | 1 <sup>er</sup> octobre | 1 <sup>er</sup> novembre | 1 <sup>er</sup> décembre |
|--------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Places opérationnelles                           |                         |                      |                           |                         |                          |                          |
| Détenus                                          |                         |                      |                           |                         |                          |                          |
| Surpopulation apparente                          |                         |                      |                           |                         |                          |                          |
| Places inoccupées                                |                         |                      |                           |                         |                          |                          |
| Détenus en surnombre                             |                         |                      |                           |                         |                          |                          |
| Détenus en surnombre /<br>Places opérationnelles |                         |                      |                           |                         |                          |                          |

Surpopulation apparente = Nb de détenus – Nb de places opérationnelles

Nb de détenus en surnombre = Nb de détenus – [Nb de places opérationnelles – Nb de places inoccupées] = Nb de détenus – Nb de places opérationnelles + Nb de places inoccupées = [Nb de détenus – Nb de places opérationnelles] + Nb de places inoccupées = Surpopulation apparente + Nb de places inoccupées.

D'où : Nb de détenus en surnombre = Surpopulation apparente + Nb de places inoccupées.