

CHERVIN

## **Premier dénombrement de la population en Bolivie**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 47 (1906), p. 25-33

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1906\\_\\_47\\_\\_25\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1906__47__25_0)

© Société de statistique de Paris, 1906, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>

#### IV

### PREMIER DÉNOMBREMENT DE LA POPULATION EN BOLIVIE

Pour la première fois depuis que la république de Bolivie existe, il a été procédé le 1<sup>er</sup> septembre 1900 à un dénombrement officiel de la population.

Jusqu'ici, nous ne possédions que des évaluations plus ou moins autorisées, dont la dernière en date remontait à 1861. Toutefois, des recensements de la population avaient été faits dans quelques villes, à La Paz notamment, en mai 1897.

La commission nationale chargée de l'organisation du dénombrement de 1900 a été dirigée par M. Manuel V. Ballivian, auquel la science géographique est redevable des quelques données que nous possédons sur ce pays, qui occupe à lui tout seul à peu près la dixième partie de l'Amérique du Sud et est environ trois fois et demie plus grand que la France.

M. Ballivian a fait tout ce qu'il était possible de faire dans un pays où l'administration présente des lacunes aussi considérables.

Le dénombrement porta, bien entendu, sur la population de fait et il y fut procédé à l'aide de registres présentant les colonnes suivantes qui ont été recopiées, ensuite sur des feuillets individuels, puis dépouillées :

|                 |  |
|-----------------|--|
| Nom et prénoms. | Instruction ( <i>sait lire, sait écrire</i> ).     |
| Sexe.           | Race ( <i>blanche, métisse, indienne, nègre</i> ). |
| Age.            | Religion.  |
| Nationalité.    | Résidence.   |
| État civil.     | Infirmités apparentes.                             |
| Profession.     | Observations.                                      |

La population *nominalement recensée* dans les huit départements de la république et le territoire national de colonisation s'éleva au chiffre de 1 555 818 habitants.

Mais ce chiffre n'a pas paru suffisant à la commission et elle l'a majoré des trois évaluations partielles suivantes :

|   |         |
|---|---------|
| 1° 5 % pour les omissions faites, soit . . . . .            | 77 792  |
| 2° Population non recensée pour différentes causes. . . . . | 91 661  |
| 3° Indigènes non soumis, évalués à . . . . .                | 91 000  |
|   | <hr/>   |
|   | 260 453 |

Grâce à ce procédé, la population s'est élevée à 1 816 271 habitants, qui est le chiffre officiel déclaré seul authentique par le décret du 5 décembre 1902 du président de la république de Bolivie.

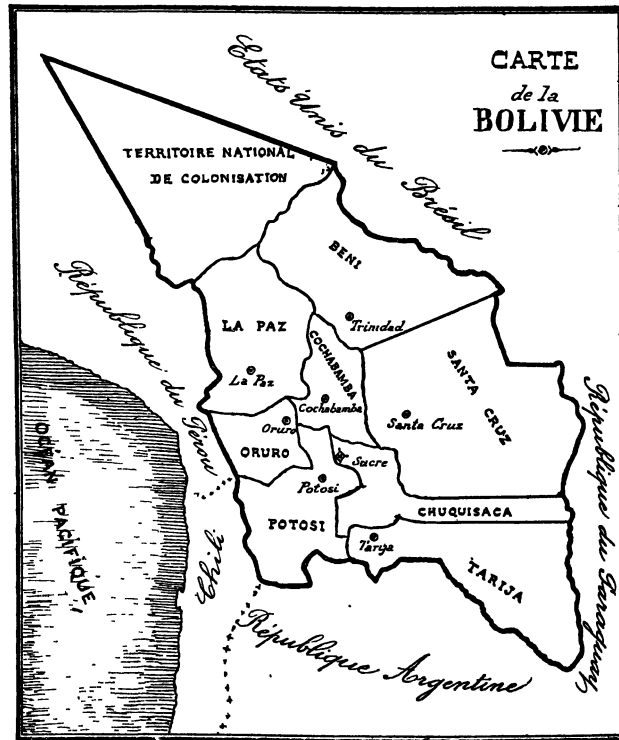
En réalité, il faut reconnaître qu'en dehors des provinces de Chuquisaca, d'Oruro, de Cochabamba, de Potosi et de La Paz, le dénombrement n'a pu être effectué qu'avec une exactitude très relative.

Il semblerait donc qu'il ne faut tenir aucun compte de ce dénombrement, étant données les conditions d'inexactitude si flagrante avouées par l'administration elle-même. Je crois que, tel qu'il est, il contient cependant des informations qui vaudront tout de même mieux que l'absence complète de documents quelconques.

Nous allons donc parcourir les différentes rubriques des questionnaires et en tirer des chiffres et quelques conclusions.

Mais auparavant, peut-être ne serait-il pas inutile de rappeler, en deux mots, la situation géographique et l'aspect physique de la Bolivie, afin de faciliter plus tard l'explication de la répartition de la population.

La Bolivie a la forme d'un parallélogramme situé entre le 60° et le 75° degré de longitude occidentale du méridien de Paris. Sa latitude s'étend dans la partie orientale entre le 10° 20' et le 26° 54' et pour la partie occidentale entre le 7° 6' et le 25° 39'.



Les Andes occidentales forment la limite de l'ouest. La ligne Madera-Yavary constitue la limite septentrionale. La rivière Itenez qui coule vers le nord pour se jeter dans l'Amazone et la rivière Paraguay qui coule vers le sud pour se jeter dans la Plata forment les limites de l'est. La rivière Pilcomayo constitue la limite méridionale.

A l'intérieur de ce vaste parallélogramme, nous trouvons trois régions principales très différentes qui peuvent se caractériser de la manière suivante :

1° *La région des hauts plateaux*, située entre la Cordillère de la côte et la Cordillère royale, est vaste, aride; c'est la région minière par excellence. Elle présente d'immenses plaines couvertes de dépôts salins et coupées de loin en loin seulement de petites collines minérales. Le froid y est généralement intense, car les plus faibles altitudes sont de 2 500 mètres au-dessus du niveau de la mer.

2° *La région centrale*, comprise entre les hauts plateaux et les derniers contreforts de la Cordillère royale à l'ouest et au nord, présente une terre fertile où la nature montre toutes les splendeurs des tropiques. Le climat y est tempéré ou tropical suivant l'altitude, qui ne dépasse jamais 1 600 mètres.

3° *La région orientale* commence aux dernières ramifications de la Cordillère royale. Elle est constituée par des plaines fertiles, bien cultivées, coupées de forêts

vierges. Le climat est agréable et le froid inconnu, car la plus grande altitude ne dépasse pas 800 mètres. C'est la merveilleuse région des Yungas.

### I. POPULATION TOTALE

La population se répartit de la manière suivante :

| Départements                  | Population |                                 | Total     | Pour cent sur le total |
|-------------------------------|------------|---------------------------------|-----------|------------------------|
|                               | recensée   | Augmentés de 5 % pour omissions |           |                        |
| La Paz . . . . .              | 406 600    | 20 330                          | 426 930   | 26,14                  |
| Cochabamba . . . . .          | 310 632    | 15 531                          | 326 163   | 19,97                  |
| Potosi. . . . .               | 310 110    | 15 505                          | 325 615   | 19,94                  |
| Chuquisaca. . . . .           | 187 080    | 9 354                           | 196 434   | 12,03                  |
| Santa Cruz. . . . .           | 163 420    | 8 172                           | 171 592   | 10,50                  |
| Oruro. . . . .                | 81 982     | 4 099                           | 86 081    | 5,26                   |
| Tarija. . . . .               | 64 654     | 3 233                           | 67 887    | 4,15                   |
| El Beni . . . . .             | 24 457     | 1 223                           | 25 680    | 1,57                   |
| Territoire de colonisation. . | 6 883      | 345                             | 7 228     | 0,44                   |
| Totaux. . . . .               | 1 555 818  | 77 792                          | 1 633 610 | 100,00                 |

On voit que le chiffre de la population non recensée et celui des indigènes non soumis, qui figurent dans la population officielle de la Bolivie pour 182 661, n'entrent pas dans les renseignements ci-dessus. Il était impossible, heureusement, d'en faire la répartition par province. C'est donc le chiffre des véritablement recensés, majoré de 5 % pour les omissions et dont le total s'élève à 1 633 610 que nous retrouverons dans les autres tableaux.

On voit donc que les deux tiers de la population environ sont localisés dans les trois provinces de La Paz, de Cochabamba et de Potosi.

#### *Superficie et densité.*

Le rapport de la population à la superficie est toujours chose importante et il a été possible de l'obtenir pour les départements et les provinces. Mais ce n'est que très approximativement, car les limites entre les divers départements et même entre les provinces d'un même département n'ont pas encore été fixées jusqu'à ce jour. En ce qui concerne les cantons et les vice-cantons, la chose a été absolument impossible, en l'absence de toute délimitation territoriale. En ce qui concerne la superficie des provinces et des départements, on a pris pour base la carte de Bolivie dressée par l'ingénieur Édouard Idiaquez, publiée à Paris, chez Erhard, en 1901.

On verra dans le tableau suivant l'énorme disproportion territoriale qui existe entre les différents départements entre eux, et même entre les diverses provinces d'un même département.

Le département le plus étendu est celui de Santa Cruz, qui comprend à lui tout seul 20 % de la superficie totale de la Bolivie. Le département le plus petit est celui d'Oruro.

Au point de vue de la densité, c'est le département de Cochabamba où la population est la plus dense, et le moins peuplé est celui d'El Beni.

Une simple indication sur la topographie générale et le climat de chaque province a été jointe aux renseignements relatifs à la superficie, pour expliquer la densité de la population.

| DÉPARTEMENTS                         | PROVINCES              | SUPERFICIE                 | POPULATION                     | DENSITÉ                   | TOPOGRAPHIE<br>GÉNÉRALE | CLIMAT        |
|--------------------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------|
|                                      |                        | en<br>KILOMÈTRES<br>CARRÉS | en<br>MILLIERS<br>D' HABITANTS | par<br>KILOMÈTRE<br>CARRÉ |                         |               |
| Cochabamba . . . . .                 | Cercado . . . . .      | 0,9                        | 36,2                           | 41,71                     | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Tarata . . . . .       | 1,8                        | 48,0                           | 26,62                     | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Punata . . . . .       | 2,0                        | 48,9                           | 23,89                     | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Tapacari . . . . .     | 2,8                        | 50,9                           | 18,12                     | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Arque . . . . .        | 3,0                        | 34,2                           | 11,51                     | ondulé                  | semi-tropical |
|                                      | Mizque . . . . .       | 4,1                        | 15,8                           | 3,81                      | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Ayopaya . . . . .      | 10,8                       | 29,8                           | 2,74                      | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Chaparé . . . . .      | 12,9                       | 26,9                           | 2,07                      | accidenté               | semi-tropical |
|                                      | Totora . . . . .       | 13,1                       | 22,9                           | 1,74                      | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Campero . . . . .      | 9,0                        | 14,5                           | 1,64                      | ondulé                  | tempéré       |
|                                      |                        | <b>60,417</b>              | <b>328,163</b>                 | <b>5,43</b>               |                         |               |
| La Paz . . . . .                     | Cercado . . . . .      | 3,5                        | 81,6                           | 21,68                     | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Muñecos . . . . .      | 4,0                        | 45,8                           | 11,36                     | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Omasuyos . . . . .     | 11,2                       | 92,4                           | 8,23                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      | Yungas sud . . . . .   | 3,1                        | 16,1                           | 5,09                      | accidenté               | semi-tropical |
|                                      | Loayza . . . . .       | 3,4                        | 16,7                           | 4,90                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Pacajes . . . . .      | 19,8                       | 77,9                           | 3,93                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      | Sicasica . . . . .     | 8,1                        | 27,1                           | 3,32                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      | Larecaja . . . . .     | 9,0                        | 22,3                           | 2,48                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Inquisivi . . . . .    | 10,2                       | 21,9                           | 2,13                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Yungas nord . . . . .  | 15,8                       | 13,7                           | 0,86                      | accidenté               | semi-tropical |
| Caupolican . . . . .                 | 50,8                   | 23,8                       | 0,58                           | plaines, forêts           | semi-tropical           |               |
|                                      |                        | <b>139,277</b>             | <b>445,616</b>                 | <b>3,19</b>               |                         |               |
| Chuquisaca . . . . .                 | Yamparacé . . . . .    | 8,0                        | 71,8                           | 8,91                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Tomina . . . . .       | 15,1                       | 52,6                           | 3,47                      | forêts, ondulé          | semi-tropical |
|                                      | Cinti . . . . .        | 12,2                       | 41,4                           | 3,38                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Azero . . . . .        | 32,9                       | 38,4                           | 1,16                      | plaines, forêts         | tropical      |
|                                      |                        | <b>68,420</b>              | <b>204,434</b>                 | <b>2,98</b>               |                         |               |
| Potosí . . . . .                     | Frias . . . . .        | 3,3                        | 50,0                           | 15,26                     | accidenté               | froid         |
|                                      | Charcas . . . . .      | 3,4                        | 56,4                           | 6,67                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Linares . . . . .      | 8,0                        | 51,4                           | 6,41                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Chayanta . . . . .     | 8,8                        | 54,0                           | 6,11                      | accidenté               | froid         |
|                                      | Chichas nord . . . . . | 13,9                       | 40,5                           | 2,90                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Chichas sud . . . . .  | 14,3                       | 37,8                           | 2,64                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Porco . . . . .        | 18,2                       | 26,2                           | 1,44                      | accidenté               | froid         |
|                                      | Lipez nord . . . . .   | 22,9                       | 6,5                            | 0,28                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      | Lipez sud . . . . .    | 28,4                       | 2,6                            | 0,09                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      |                        | <b>126,390</b>             | <b>325,615</b>                 | <b>2,57</b>               |                         |               |
| Oruro . . . . .                      | Cercado . . . . .      | 6,0                        | 37,6                           | 6,22                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      | Paria . . . . .        | 21,8                       | 29,7                           | 1,36                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      | Carangas . . . . .     | 21,7                       | 18,8                           | 0,86                      | hauts plateaux          | froid         |
|                                      |                        | <b>49,537</b>              | <b>86,081</b>                  | <b>1,71</b>               |                         |               |
| Santa Cruz . . . . .                 | Cercado . . . . .      | 7,2                        | 42,3                           | 5,88                      | accidenté               | semi-tropical |
|                                      | Valle Grande . . . . . | 23,9                       | 46,2                           | 1,93                      | accidenté               | semi-tropical |
|                                      | Sara . . . . .         | 27,9                       | 22,5                           | 0,80                      | accidenté               | semi-tropical |
|                                      | Cordillera . . . . .   | 131,4                      | 41,7                           | 0,31                      | ondulé                  | tropical      |
|                                      | Velasco . . . . .      | 101,3                      | 34,0                           | 0,33                      | ondulé                  | tropical      |
|                                      | Chiquitos . . . . .    | 71,3                       | 19,7                           | 0,26                      | ondulé                  | tropical      |
|                                      |                        | <b>366,128</b>             | <b>209,592</b>                 | <b>0,57</b>               |                         |               |
| Tarija . . . . .                     | Mendez . . . . .       | 1,2                        | 13,8                           | 10,98                     | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Cercado . . . . .      | 2,0                        | 17,1                           | 8,50                      | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Avilez . . . . .       | 8,1                        | 10,3                           | 1,26                      | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Arce . . . . .         | 11,1                       | 8,7                            | 0,78                      | accidenté               | tempéré       |
|                                      | Salinas . . . . .      | 12,1                       | 8,8                            | 0,72                      | ondulé                  | tempéré       |
|                                      | Grand Chaco . . . . .  | 149,0                      | 44,2                           | 0,29                      | plaines                 | tropical      |
|                                      |                        | <b>183,606</b>             | <b>102,887</b>                 | <b>0,55</b>               |                         |               |
| El Beni . . . . .                    | Cercado . . . . .      | 41,2                       | 9,5                            | 0,23                      | plaines                 | tropical      |
|                                      | Vaca-Diez . . . . .    | 19,5                       | 3,5                            | 0,19                      | plaines                 | tropical      |
|                                      | Yacuma . . . . .       | 97,0                       | 10,3                           | 0,10                      | plaines                 | tropical      |
|                                      | Itenez . . . . .       | 106,6                      | 8,7                            | 0,03                      | plaines                 | tropical      |
|                                      |                        | <b>264,455</b>             | <b>32,180</b>                  | <b>0,12</b>               |                         |               |
| Territoire de colonisation . . . . . |                        | <b>497,931</b>             | <b>31,883</b>                  | <b>0,06</b>               | plaines                 | tropical      |

*Population urbaine et rurale.*

Nulle part, la répartition de la population entre les villes et les campagnes ne présente autant de difficultés qu'en Bolivie, parce qu'en réalité les véritables agglomérations sont rares. Il a été entendu qu'on désignerait sous le nom de population urbaine les agglomérations d'au moins 200 habitants, sans distinction de race.

Il faut retenir cependant, pour bien se rendre compte des tableaux ci-dessus, qu'on a considéré comme *centres urbains* seulement les villes, *villas*, cantons, missions et vice-cantons de plus de 200 habitants, sans apprécier ni les fermes (*estancias*), ni les centres miniers dont beaucoup, à cause du nombre de leurs habitants, pourraient être considérés comme des centres urbains parfaitement organisés. On appelle *estancia* un groupe de vingt, trente maisons d'indigènes, dont quelques-unes contiennent plusieurs centaines d'habitants, et qui, par sa situation spéciale, acquiert l'importance d'un centre de population. Mais il n'a pas toutefois le titre de *vice-canton*, qui est la division territoriale la plus petite reconnue par la loi pour les besoins de l'administration. La réunion de plusieurs *estancias* constitue *el ayllu* (la tribu), qui est la classification distinctive adoptée pour la population agricole depuis l'époque coloniale.

Voici le tableau de cette répartition :

| Departements                | Nombre des centres urbains | Population |           | Proportion pour mille |        |
|-----------------------------|----------------------------|------------|-----------|-----------------------|--------|
|                             |                            | Urbaine    | Rurale    | Population            |        |
|                             |                            |            |           | Urbaine               | Rurale |
| El Beni . . . . .           | 43                         | 14 886     | 10 794    | 579,6                 | 420,4  |
| Santa Cruz. . . . .         | 42                         | 55 413     | 116 179   | 322,9                 | 677,1  |
| Oruro . . . . .             | 24                         | 27 398     | 58 683    | 312,2                 | 687,8  |
| Chuquisaca . . . . .        | 44                         | 53 532     | 142 902   | 272,5                 | 727,5  |
| Potosi . . . . .            | 90                         | 88 639     | 236 976   | 272,2                 | 727,8  |
| Tarija . . . . .            | 16                         | 17 134     | 50 753    | 250,9                 | 749,1  |
| La Paz . . . . .            | 79                         | 103 343    | 323 587   | 242,0                 | 758,0  |
| Cochabamba . . . . .        | 50                         | 78 315     | 247 848   | 240,1                 | 759,9  |
| Territoire de colonisation. | 1                          | 345        | 6 883     | 47,7                  | 952,3  |
| Totaux et moyennes. .       | 359                        | 439 005    | 1 194 605 | 268,7                 | 731,3  |

Ce tableau montre la faible agglomération de la population bolivienne. En effet, la population indigène reste volontairement isolée dans ses campements, fuyant même les occasions de fréquenter les blancs, et ne se déplaçant quelquefois que pour aller chercher du travail dans les centres miniers en exploitation.

Voici les principales villes boliviennes, avec l'indication de la population rurale qui se trouve sur leur territoire :

| Villes                     | Population |        | Total  |
|----------------------------|------------|--------|--------|
|                            | Urbaine    | Rurale |        |
| 1. La Paz . . . . .        | 52 697     | 7 334  | 60 031 |
| 2. Cochabamba . . . . .    | 21 881     | —      | 21 881 |
| 3. Potosi . . . . .        | 20 910     | —      | 20 910 |
| 4. Sucre . . . . .         | 20 907     | —      | 20 907 |
| 5. Santa Cruz . . . . .    | 15 874     | 2 461  | 18 335 |
| 6. Oruro . . . . .         | 13 575     | 2 323  | 15 898 |
| 7. Punata . . . . .        | 5 788      | 10 099 | 15 887 |
| 8. Tarata . . . . .        | 4 681      | 10 622 | 15 303 |
| 9. Corocoro . . . . .      | 4 789      | 10 301 | 15 090 |
| 10. Quillacollo . . . . .  | 3 885      | 10 084 | 13 969 |
| 11. Valle Grande . . . . . | 2 469      | 7 512  | 9 981  |
| 12. Padilla . . . . .      | 2 507      | 4 978  | 7 485  |
| 13. Totora . . . . .       | 3 501      | 3 969  | 7 470  |
| 14. Tarija . . . . .       | 6 980      | —      | 6 980  |
| 15. Sorata . . . . .       | 1 886      | 3 573  | 5 461  |
| 16. Challapata . . . . .   | 1 867      | 3 093  | 4 960  |
| 17. Mizque . . . . .       | 890        | 3 029  | 4 919  |
| 18. Chulumani . . . . .    | 1 615      | 3 135  | 4 750  |
| 19. Trinidad . . . . .     | 2 556      | 1 738  | 4 294  |
| 20. Tupiza . . . . .       | 1 644      | 2 472  | 4 116  |

## II. AGE ET SEXE

Les habitants de la Bolivie se partagent en nombre à peu près égal au point de vue des sexes, ainsi que le montre le tableau ci-dessous :

| Départements                | Sexe masculin  | Sexe féminin   | Pour cent habitants, combien du sexe |             |
|-----------------------------|----------------|----------------|--------------------------------------|-------------|
|                             |                |                | Masculin                             | Féminin     |
| La Paz . . . . .            | 216 674        | 210 256        | 50,7                                 | 49,3        |
| Cochabamba . . . . .        | 159 223        | 166 940        | 49,1                                 | 50,9        |
| Potosi . . . . .            | 164 647        | 160 868        | 50,7                                 | 49,3        |
| Chuquisaca . . . . .        | 96 492         | 99 942         | 49,1                                 | 50,9        |
| Santa Cruz . . . . .        | 86 795         | 84 797         | 50,5                                 | 49,5        |
| Oruro . . . . .             | 43 698         | 42 383         | 50,7                                 | 49,3        |
| Tarija . . . . .            | 34 423         | 33 464         | 50,7                                 | 49,3        |
| El Beni . . . . .           | 13 000         | 12 680         | 50,6                                 | 49,4        |
| Territoire de colonisation. | 4 195          | 3 033          | 58,1                                 | 41,9        |
| <b>Totaux . . . . .</b>     | <b>819 247</b> | <b>814 363</b> | <b>50,7</b>                          | <b>49,3</b> |

On voit qu'il n'y a qu'un excédent de 4 884 hommes, ce qui montre bien que la Bolivie n'est pas un pays d'émigration.

L'excédent du sexe masculin dans les départements de La Paz, de Potosi, d'Oruro, etc., est motivé par la présence de troupes armées dans la capitale, et ailleurs par l'existence des mines, qui attirent de préférence la main-d'œuvre masculine. L'excédent des femmes dans les départements de Cochabamba et Chuquisaca s'explique par l'émigration des hommes au Pérou et au Chili, où ils représentent environ la moitié de la colonie bolivienne dans ces deux pays.

| GROUPES D'AGE            | DÉPARTEMENTS |         |        |        |            |            |         |         |                            | TOTAL<br>par<br>SEXES | TOTAL<br>GÉNÉRAL<br>par<br>groupes<br>d'âge | SUR<br>mille<br>ha-<br>bitants<br>en<br>général,<br>combien<br>de<br>chaque<br>groupe<br>d'âge |       |
|--------------------------|--------------|---------|--------|--------|------------|------------|---------|---------|----------------------------|-----------------------|---|--|-------|
|                          | CHUQUISACA   | EL BENI | ORURO  | TARIJA | COCHABAMBA | SANTA CRUZ | POTOSI  | LA PAZ  | TERRITOIRE DE COLONISATION |                       |   |  |       |
| 0-6 ans . . .            | M.           | 15 984  | 1 825  | 6 949  | 3 580      | 25 013     | 12 479  | 23 710  | 18 421                     | »                     | 108 361                                     | 214 359  | 131,6 |
|                          | F.           | 15 631  | 1 812  | 6 600  | 3 451      | 25 161     | 12 789  | 23 107  | 17 447                     | »                     | 105 998                                     |  |       |
| 7-13 ans. . .            | M.           | 14 751  | 2 054  | 5 922  | 3 704      | 24 423     | 12 890  | 22 872  | 19 038                     | »                     | 103 654                                     | 204 475  | 125,0 |
|                          | F.           | 13 500  | 1 973  | 5 661  | 3 945      | 22 667     | 12 599  | 21 709  | 18 767                     | »                     | 100 821                                     |  |       |
| 14-17 ans. . .           | M.           | 9 405   | 1 087  | 4 396  | 1 611      | 13 775     | 5 472   | 14 878  | 10 718                     | »                     | 61 282                                      | 123 896  | 75,6  |
|                          | F.           | 9 309   | 1 175  | 4 165  | 1 455      | 17 252     | 6 222   | 14 081  | 10 915                     | »                     | 62 611                                      |  |       |
| 18-25 ans. . .           | M.           | 12 168  | 2 167  | 5 879  | 3 573      | 21 204     | 13 038  | 21 612  | 26 735                     | »                     | 106 406                                     | 213 068  | 131,3 |
|                          | F.           | 14 022  | 1 951  | 5 476  | 4 019      | 24 769     | 12 895  | 21 238  | 21 292                     | »                     | 106 622                                     |  |       |
| 26-30 ans. . .           | M.           | 10 705  | 1 620  | 4 897  | 3 269      | 19 132     | 10 721  | 19 205  | 21 321                     | »                     | 90 863                                      | 181 833  | 111,1 |
|                          | F.           | 11 967  | 1 601  | 4 719  | 3 278      | 20 330     | 10 321  | 18 651  | 19 903                     | »                     | 90 970                                      |  |       |
| 31-40 ans. . .           | M.           | 12 434  | 1 694  | 5 240  | 4 465      | 21 495     | 12 890  | 23 709  | 42 454                     | »                     | 124 380                                     | 249 044  | 152,3 |
|                          | F.           | 13 180  | 1 590  | 5 252  | 4 369      | 22 356     | 12 316  | 23 605  | 41 996                     | »                     | 124 064                                     |  |       |
| 41-99 ans. . .           | M.           | 15 953  | 1 644  | 7 847  | 12 028     | 26 510     | 14 176  | 28 098  | 62 124                     | »                     | 148 369                                     | 336 607  | 203,0 |
|                          | F.           | 17 012  | 1 799  | 7 768  | 10 819     | 28 208     | 12 961  | 27 961  | 61 677                     | »                     | 168 238                                     |  |       |
| 100 ans et<br>au-dessus. | M.           | 47      | 2      | 133    | 58         | 85         | 33      | 95      | 164                        | »                     | 616   | 1 141  | 0,6   |
|                          | F.           | 52      | 4      | 88     | 32         | 84         | 30      | 89      | 146                        | »                     | 525   |  |       |
| Age inconnu.             | M.           | 5 046   | 907    | 2 512  | 2 135      | 9 566      | 4 696   | 10 538  | 15 701                     | 4 195                 | 55 316                                      | 109 187  | 66,5  |
|                          | F.           | 5 269   | 775    | 2 651  | 2 066      | 9 913      | 4 651   | 10 427  | 15 083                     | 3 033                 | 53 871                                      |  |       |
|                          |              | 196 434 | 25 680 | 86 061 | 67 887     | 326 163    | 171 592 | 325 615 | 426 930                    | 7 228                 | 1 633 610                                   | 1 000  |       |

Il résulte de ce tableau que la population utile et agissante de quatorze à quarante ans comprend près de la moitié de la population (47 %).

### III. RACES

La distribution ethnique de la population bolivienne comprend quatre groupes principaux : indigènes, blancs, métis, nègres.

Le dénombrement n'a malheureusement pas fait connaître le nombre des indigènes appartenant aux différentes tribus connues sous le nom générique d'Indiens. Tous ont été recensés sous l'étiquette un peu trop large d'indigènes. Il nous suffira de rappeler ici que la très grande majorité paraissent appartenir, au moins par leur langue parlée, aux Aymaras et aux Quichuas, sans qu'il nous soit possible de leur attribuer un chiffre, même approximatif.

Les *blancs* se composent : 1° d'individus d'origine européenne : Italiens, Espagnols, Allemands, Français, Autrichiens, Anglais, Belges, etc. ; 2° d'Américains en plus grand nombre que les premiers et provenant du Pérou, de l'Argentine, du Chili, du Brésil, du Paraguay, de l'Équateur, de l'Uruguay, de l'Amérique du Nord, etc.

Les éléments asiatiques et africains sont sans importance.

Le peuple bolivien habitant le territoire national se compose, en majeure partie : 1° de descendants plus ou moins purs d'Espagnols ; 2° d'autres Européens émigrés au cours du quatorzième siècle.



Les *métis* ou *cholos* sont nés de l'union des blancs avec des indigènes ; un siècle après la conquête, il y avait dans toutes les villes fondées par les Espagnols un noyau important de population mêlée qui atteint aujourd'hui près du tiers de la population totale.

Les *négres* descendent pour la plupart directement des anciens esclaves importés du Sénégal et de la Guinée ; d'autres sont originaires du Brésil et ont émigré volontairement en Bolivie. D'après la statistique de Dalence (1), il y avait 27 941 individus de race nègre en 1846 ; ils n'étaient plus que 3 945 au jour du dénombrement de 1900. On voit avec quelle rapidité ils disparaissent. Les métis d'indigènes et de nègres se nomment *sambo* et sont très peu nombreux ; ils s'occupent particulièrement de musique.

Voici le tableau numérique de la répartition géographique des races :

|                              | DÉPARTEMENTS |                 |        |               |                 |        |        |         |                                     | TOTAUX |         |
|------------------------------|--------------|-----------------|--------|---------------|-----------------|--------|--------|---------|-------------------------------------|--------|---------|
|                              | LA PAZ       | COCHA-<br>BAMBA | POTOSI | SANTA<br>CRUZ | CHUQUI-<br>SACA | TARIJA | ORURO  | EL DENI | TERRITOIRES<br>DE COLON-<br>ISATION |        |         |
| <b>Nombres absolus.</b>      |              |                 |        |               |                 |        |        |         |                                     |        |         |
| Indigènes . . . . .          | M.           | 159 717         | 36 332 | 94 847        | 29 470          | 36 341 | 8 421  | 30 227  | 6 376                               | 8      | 401 739 |
|                              | F.           | 155 018         | 37 182 | 92 100        | 27 056          | 35 876 | 8 249  | 28 380  | 7 248                               | 2      | 391 111 |
| Blancs . . . . .             | M.           | 18 340          | 28 938 | 11 229        | 29 672          | 15 413 | 4 368  | 3 996   | 2 981                               | 202    | 115 139 |
|                              | F.           | 17 915          | 31 667 | 10 484        | 29 798          | 16 354 | 3 816  | 3 778   | 2 132                               | 5      | 115 949 |
| Métis . . . . .              | M.           | 21 765          | 32 772 | 44 218        | 22 094          | 38 867 | 19 768 | 6 853   | 2 237                               | 115    | 238 689 |
|                              | F.           | 21 335          | 36 389 | 44 941        | 22 154          | 42 049 | 19 609 | 7 456   | 1 982                               | 7      | 245 922 |
| Nègres . . . . .             | M.           | 1 151           | 75     | 44            | 417             | 94     | 123    | 19      | 152                                 | 4      | 2 079   |
|                              | F.           | 905             | 86     | 57            | 513             | 111    | 83     | 16      | 93                                  | 2      | 1 866   |
| Inconnus . . . . .           | M.           | 15 701          | 11 106 | 14 409        | 5 142           | 5 777  | 1 743  | 2 603   | 1 254                               | 3 866  | 61 601  |
|                              | F.           | 15 083          | 11 616 | 13 286        | 5 276           | 5 552  | 1 707  | 2 753   | 1 225                               | 3 017  | 59 515  |
| <b>Proportion pour cent.</b> |              |                 |        |               |                 |        |        |         |                                     |        |         |
| Indigènes . . . . .          |              | 75,61           | 23,04  | 57,43         | 45,11           | 39,25  | 50,25  | 68,09   | 62,55                               | 62,25  | 50,91   |
| Blancs . . . . .             |              | 8,15            | 18,46  | 6,66          | 28,37           | 15,53  | 7,95   | 9,03    | 15,88                               | 0,64   | 12,72   |
| Métis . . . . .              |              | 8,90            | 51,54  | 27,38         | 21,11           | 39,58  | 28,25  | 16,62   | 13,11                               | 15,52  | 26,75   |
| Nègres . . . . .             |              | 0,46            | 0,04   | 0,03          | 0,44            | 0,10   | 0,20   | 0,04    | 0,76                                | 0,01   | 0,21    |
| Inconnus . . . . .           |              | 6,90            | 6,92   | 8,50          | 4,97            | 5,54   | 3,35   | 6,22    | 7,70                                | 21,58  | 9,41    |
|                              |              | 100             | 100    | 100           | 100             | 100    | 100    | 100     | 100                                 | 100    | 100     |

D'une manière, l'importance numérique des individus de chaque sexe est sensiblement la même.

Toutefois, il faut remarquer que les hommes sont en majorité chez les indigènes et chez les nègres, tandis que c'est le contraire chez les blancs et les métis, ainsi que le montrent les chiffres suivants :

|                     | Proportion pour cent |        |
|---------------------|----------------------|--------|
|                     | Hommes               | Femmes |
| Indigènes . . . . . | 50,68                | 49,32  |
| Blancs . . . . .    | 49,82                | 50,18  |
| Métis . . . . .     | 49,22                | 50,78  |
| Nègres . . . . .    | 52,95                | 47,05  |

1. *Bosquejo estadístico de Bolivia*, par D. José Maria DALENCE (Sucre, 1851), p. 228.

Enfin, la répartition géographique des races se fait donc de la manière suivante :

| INDIGÈNES                   |                      | BLANCS                      |                      | MÉTIS                       |                      | NÈGRES                      |                      |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|
| DÉPARTEMENTS                | Proportion pour cent | DÉPARTEMENTS                | Proportion pour cent | DÉPARTEMENTS                | Proportion pour cent | DÉPARTEMENTS                | Proportion pour cent |
| La Paz . . . . .            | 75,61                | Santa Cruz . . . . .        | 28,37                | Cochabamba . . . . .        | 51,54                | El Beni . . . . .           | 0,76                 |
| Oruro . . . . .             | 68,09                | Cochabamba . . . . .        | 18,46                | Chuquisaca . . . . .        | 39,58                | La Paz . . . . .            | 0,46                 |
| El Beni . . . . .           | 62,55                | El Beni . . . . .           | 15,88                | Tarija . . . . .            | 38,25                | Santa Cruz . . . . .        | 0,44                 |
| Territ. de colonis. . . . . | 62,25                | Chuquisaca . . . . .        | 15,53                | Potosi . . . . .            | 27,38                | Tarija . . . . .            | 0,20                 |
| Potosi . . . . .            | 57,43                | Oruro . . . . .             | 9,03                 | Santa Cruz . . . . .        | 21,11                | Chuquisaca . . . . .        | 0,10                 |
| Tarija . . . . .            | 50,25                | La Paz . . . . .            | 8,13                 | Oruro . . . . .             | 16,62                | Oruro . . . . .             | 0,04                 |
| Santa Cruz . . . . .        | 45,11                | Tarija . . . . .            | 7,95                 | Territ. de colonis. . . . . | 15,52                | Cochabamba . . . . .        | 0,01                 |
| Chuquisaca . . . . .        | 39,25                | Potosi . . . . .            | 6,66                 | El Beni . . . . .           | 13,11                | Potosi . . . . .            | 0,01                 |
| Cochabamba . . . . .        | 23,04                | Territ. de colonis. . . . . | 0,61                 | La Paz . . . . .            | 8,90                 | Territ. de colonis. . . . . | 0,01                 |

(A suivre.

D<sup>r</sup> CHERVIN.