

### 3. - MINES ET ENERGIE

# LES INDUSTRIES MINIERES

## PLOMB ET ZINC

### 1. — Mines métalliques

a) **Mines de plomb.** — La **production** des mines de plomb en août 1954 a été légèrement supérieure à celle du mois de juillet qui avait atteint 3.545 tonnes.

Pour les 8 premiers mois de 1954, la production demeure supérieure à celle de la période correspondante de 1953, comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

| Désignation<br>des exploitations | Août  | 8 premiers mois |        | Différences |      | Pourcentages |      |
|----------------------------------|-------|-----------------|--------|-------------|------|--------------|------|
|                                  |       | 1954            | 1953   | en +        | en — | en +         | en — |
| Djebel Semène .....              | 650   | 4.955           | 4.630  | 325         | —    | 7,01         | —    |
| El Gréfa .....                   | 545   | 3.911           | 4.200  | —           | 289  | —            | 6,88 |
| Sidi Bou Aouane .....            | 490   | 3.415           | 3.520  | —           | 105  | —            | 2,98 |
| Ressas Touireuf .....            | 400   | 2.442           | 1.895  | 447         | —    | 22,40        | —    |
| Djebel Hallouf .....             | 210   | 2.640           | 2.220  | 420         | —    | 18,91        | —    |
| Sidi Amor .....                  | 215   | 1.757           | 1.790  | —           | 33   | —            | 1,84 |
| Oued Maden .....                 | 123   | 1.161           | 1.279  | —           | 118  | —            | 9,22 |
| Djebel Ressas .....              | 250   | 1.368           | 775    | 593         | —    | 76,51        | —    |
| Sakiet Sidi Youssef .....        | 351   | 1.863           | 1.416  | 447         | —    | 31,56        | —    |
| El Akhouat .....                 | 67    | 720             | 203    | 517         | —    | —            | —    |
| Garn Alfaya .....                | 105   | 856             | 670    | 186         | —    | 27,76        | —    |
|                                  | 3.406 | 25.088          | 22.698 | 2.390       | —    | —            | —    |
| Autres mines .....               | 203   | 2.126           | 2.265  | —           | 139  | —            | —    |
|                                  | 3.609 | 27.214          | 24.963 | 2.251       | —    | 9,01         | —    |

Les **stocks** sur le carreau des mines s'élevaient en fin de mois à 2.038 tonnes, contenant 1.279 tonnes de métal.

b) **Mines de zinc.** — La **production** des mines de zinc a été en août de 497 tonnes en diminution par rapport à celle du mois précédent qui avait atteint 728 tonnes.

Le tableau ci-dessous donne la répartition de production entre les exploitations en activité (en tonnes) :

| Désignation<br>des<br>exploitations | Août<br>1954 | 8 premiers mois |       | Différences |      | Pourcentages |       |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|-------|-------------|------|--------------|-------|
|                                     |              | 1954            | 1953  | en +        | en — | en +         | en —  |
| El Akhouat .....                    | 394          | 3.964           | 1.095 | 2.869       | —    | 262          | —     |
| Sakiet Sidi Youssef .....           | 103          | 1.200           | 1.479 | —           | 279  | —            | 18,86 |
| Djebel Ressas .....                 | —            | 686             | 1.191 | —           | 505  | —            | 42,40 |
|                                     | 497          | 5.850           | 3.765 | 2.085       | —    | 46,37        | —     |

Aucune production de calamine n'est signalée.

Pas d'exportation de minerais de zinc en août.

Les **stocks** en fin de mois étaient les suivants :

Blende :

sur le carreau de la mine : ..... 331 tonnes  
 au port de Tunis : ..... 2.367 tonnes

Calamine :

sur le carreau de la mine : ..... 149 tonnes

Total : ..... 2.847 tonnes

contenant 1.485 tonnes de métal.

## 2. — Fonderies

**Mégrine.** — La fonderie de Penarroya a reçu 3.467 tonnes de minerai de plomb dont 635 tonnes d'Algérie (mines d'Ichmoul, Meloula et Z'Dim), le reste en provenance des mines tunisiennes, notamment du Djebel Semène (543 tonnes), El Gréfa (623 tonnes), Sidi Amor (199 tonnes), Toucouf (42 tonnes), Sakiet (274 tonnes), Djebel Ressay (297 tonnes), etc...

Il a été traité 3.067 tonnes de minerai qui ont produit 2.097 tonnes de plomb d'œuvre.

La production de plomb doux s'est élevée à 2.058 tonnes obtenues par raffinage de 2.236 tonnes de plomb d'œuvre.

Les expéditions du mois ont été les suivantes :

Plomb doux : 1.476 tonnes vers la France  
 20 tonnes sur l'Algérie  
 3 tonnes livrées en Tunisie

Argent : 126 tonnes livrées en Tunisie

**Djebel Hallouf.** — Cette fonderie a reçu 127 tonnes de minerai de la mine, elle a traité 94 tonnes de minerai qui ont produit 75 tonnes de plomb d'œuvre.

Par raffinage de 238 tonnes de plomb d'œuvre, il a été produit 227 tonnes de plomb doux.

Les expéditions du mois se sont élevées à 56 tonnes sur l'Algérie et 71 tonnes livrées en Tunisie.

**Bizerte.** — La fonderie de Zarzouna a reçu 355 tonnes de minerai de la mine de Sidi bou Aouane ; elle a traité 250 tonnes de minerai et produit 182 tonnes de plomb d'œuvre.

Il a été produit 121 tonnes de plomb doux par raffinage de 177 tonnes de plomb d'œuvre.

Les exportations se sont élevées à 62 tonnes à destination de la Métropole.

Pour l'ensemble des fonderies, la production de plomb doux se chiffre à 2.406 tonnes.

Le tableau comparatif ci-après donne la répartition des produits pour les huit premiers mois des années 1953 et 1954 (en tonnes) :

| Désignation<br>des exploitations | 8 premiers mois |        | Différences |      | Pourcentages |      |
|----------------------------------|-----------------|--------|-------------|------|--------------|------|
|                                  | 1954            | 1953   | en +        | en - | en +         | en - |
| Mégrine .....                    | 14.593          | 15.313 | —           | 720  | —            | 4,70 |
| Djebel Hallouf ..                | 1.405           | 1.235  | 170         | —    | 13,76        | —    |
| Bizerte .....                    | 1.765           | 1.923  | —           | 158  | —            | 8,21 |
|                                  | 17.763          | 18.471 | —           | 708  | —            | 8,35 |

Les expéditions de plomb doux pour la même période de huit mois des années 1953 et 1954 ont été les suivantes (en tonnes) :

| Pays<br>destinataires | Mégrine         |        | Dj. Hallouf     |       | Bizerte         |       | Total           |        |
|-----------------------|-----------------|--------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|--------|
|                       | 8 premiers mois |        | 8 premiers mois |       | 8 premiers mois |       | 8 premiers mois |        |
|                       | 1954            | 1953   | 1954            | 1953  | 1954            | 1953  | 1954            | 1953   |
| France .....          | 13.685          | 12.446 | —               | —     | 1.608           | 2.098 | 15.293          | 14.544 |
| Algérie .....         | 150             | 215    | 654             | 728   | —               | —     | 804             | 943    |
| Angleterre .....      | —               | 20     | —               | —     | —               | —     | —               | 20     |
| Suisse .....          | —               | 1.490  | —               | —     | —               | —     | —               | 1.490  |
| Tunisie .....         | 5               | 11     | 493             | 485   | —               | —     | 498             | 496    |
|                       | 13.840          | 14.182 | 1.147           | 1.213 | 1.608           | 2.098 | 16.595          | 17.493 |

Les stocks au 31 août 1954 étaient les suivants (en tonnes) :

| Fonderies            | Minerais | Plomb<br>d'œuvre | Plomb<br>raffiné | Plomb<br>antimoneux |
|----------------------|----------|------------------|------------------|---------------------|
| Mégrine .....        | 8.930    | 1.127            | 1.342            | —                   |
| Djebel Hallouf ..... | 839      | 385              | 257              | —                   |
| Bizerte .....        | 120      | 5                | 58               | 201                 |
| au 31-8-54 .....     | 9.889    | 1.517            | 1.657            | 201                 |
| au 31-7-54 .....     | 9.351    | 1.814            | 940              | 201                 |

### MINES DE FER

La production globale du mois est supérieure à celle du mois précédent qui avait atteint 88.577 tonnes.

Pour les huit premiers mois de l'année, la production demeure nettement inférieure à celle de la même période en 1953, comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

| Désignation<br>des exploitations | Août<br>1954 | 8 premiers mois |         | Différence |        | Pourcentages |       |
|----------------------------------|--------------|-----------------|---------|------------|--------|--------------|-------|
|                                  |              | 1954            | 1953    | en +       | en —   | en +         | en —  |
| Djérissa .....                   | 79.227       | 532.651         | 611.951 | —          | 79.300 | —            | 12,95 |
| Douaria .....                    | 11.576       | 57.487          | 61.603  | —          | 4.116  | —            | 6,68  |
| Tamera .....                     | 5.021        | 22.840          | 24.272  | —          | 1.432  | —            | 5,89  |
| Djebel Harrech .....             | 1.281        | 8.789           | 1.475   | 7.314      | —      | —            | —     |
| Djebel Ank .....                 | 505          | 3.495           | 4.533   | —          | 1.038  | —            | 22,89 |
|                                  | 97.610       | 625.262         | 703.834 | —          | 78.572 | —            | 11,16 |

Les exportations du mois sont inférieures de 23% environ à celles du mois de juillet qui s'étaient élevées à 73.301 tonnes. Elles sont également en diminution

par rapport aux huit premiers mois de 1953, comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

| Désignation<br>des exploitations | Août<br>1954 | 8 premiers mois |         | Différences |         | Pourcentage |       |
|----------------------------------|--------------|-----------------|---------|-------------|---------|-------------|-------|
|                                  |              | 1954            | 1953    | en +        | en -    | en +        | en -  |
| Djérisa .....                    | 46.289       | 503.494         | 611.998 | —           | 108.504 | —           | 17,72 |
| Douaria .....                    | 6.173        | 53.388          | 55.560  | —           | 2.172   | —           | 3,90  |
| Tamera .....                     | 2.987        | 19.734          | 24.590  | —           | 4.856   | —           | 19,74 |
| El Harrech .....                 | 797          | 8.015           | 1.047   | 6.968       | —       | —           | —     |
|                                  | 56.246       | 584.631         | 693.195 | —           | 108.564 | —           | 15,66 |

La destination des exportations effectuées pendant les huit premiers mois de l'année a été la suivante (en tonnes) :

| Pays<br>destinataires | Djérisa | Douaria | Tamera | El Harrech | Total   | Pourcent. |
|-----------------------|---------|---------|--------|------------|---------|-----------|
| Angleterre .....      | 370.431 | 48.586  | 17.829 | 7.101      | 443.947 | 75,93     |
| France .....          | 16.465  | —       | —      | —          | 16.465  | 2,81      |
| Italie .....          | 43.803  | —       | —      | —          | 43.803  | 7,49      |
| Hollande .....        | 47.345  | 4.802   | 1.905  | 914        | 54.966  | 9,41      |
| Pologne .....         | 17.750  | —       | —      | —          | 17.750  | 3,04      |
| Allemagne .....       | 7.700   | —       | —      | —          | 7.700   | 1,32      |
|                       | 503.494 | 53.388  | 19.734 | 8.015      | 584.631 | 100 %     |

Les **stocks** en fin de mois s'établissent comme suit (en tonnes) :

| Désignation<br>des<br>exploitations | Au port | A la mine | Total   |
|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
| Djérisa .....                       | 85.601  | 68.291    | 153.892 |
| Douaria .....                       | 12.223  | —         | 12.223  |
| Tamera .....                        | 4.822   | 80        | 4.902   |
| Djebel Ank .....                    | —       | 25.161    | 25.161  |
| El Harrech .....                    | 1.312   | —         | 1.312   |
|                                     | 103.958 | 93.532    | 197.490 |

#### AUTRES MINES

**Mines de fer plombeux.** — La mine de Nebeur a produit 306 tonnes de fer plombeux courant août.

Depuis le début de l'année, la production s'élève à 2.522 tonnes contre 2.199 tonnes pour la période correspondante de l'année 1953.

La production est expédiée en totalité à la fonderie de Mégrine.

Rien à signaler en ce qui concerne les autres mines.

#### PHOSPHATES DE CHAUX

La **production** globale de phosphates a été de 155.316 tonnes, supérieure à celle de juillet.

Pour les huit premiers mois de l'année, elle est supérieure à celle de la période correspondante de 1953, comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

| Désignation des exploitations | Août 1954 | 8 premiers mois |           | Différences |       | Pourcentages |      |
|-------------------------------|-----------|-----------------|-----------|-------------|-------|--------------|------|
|                               |           | 1954            | 1953      | en +        | en -  | en +         | en - |
| Gafsa .....                   | 93.727    | 786.686         | 789.390   | --          | 2.704 | --           | 0,34 |
| M'Dilla .....                 | 33.504    | 227.764         | 209.840   | 17.924      | --    | 8,54         | --   |
| Kalâa-Djerda .....            | 26.000    | 190.163         | 180.506   | 9.657       | --    | 5,34         | --   |
| Ain Kerma .....               | 2 085     | 21.406          | 17.805    | 3.601       | --    | 20,21        | --   |
|                               | 155.316   | 1.226.019       | 1.197.541 | 28.478      |       | 2,37         | --   |

Les exportations sont en augmentation avec 187.349 tonnes en août, contre 172.869 tonnes en juillet.

Pour les huit premiers mois de l'année, les exportations demeurent nettement supérieures à celles de la même période en 1953, ainsi qu'il ressort du tableau ci-dessous (en tonnes) :

| Désignation des exploitations | Août 1954 | 8 premiers mois |           | Différences |      | Pourcentages |      |
|-------------------------------|-----------|-----------------|-----------|-------------|------|--------------|------|
|                               |           | 1954            | 1953      | en +        | en - | en +         | en - |
| Gafsa .....                   | 122.829   | 898.182         | 658.145   | 240.037     | --   | 36,47        | --   |
| M'Dilla .....                 | 42.150    | 265.574         | 196.041   | 69.533      | --   | 35,46        | --   |
| Kalâa Djerda .....            | 22.370    | 160.479         | 151.875   | 8.604       | --   | 5,66         | --   |
|                               | 187.349   | 1.324.235       | 1.006.061 | 318.174     | --   | 31,62        | --   |

La répartition des exportations par pays destinataires s'établit comme suit depuis le début de l'année (en tonnes) :

| Pays destinataires        | Gafsa   | M'Dilla | K. Djerda | Totaux    | Pourcentages |
|---------------------------|---------|---------|-----------|-----------|--------------|
| France .....              | 326.355 | 29.015  | 70.759    | 426.129   | 32,17        |
| Italie .....              | 143.978 | 107.575 | 41.835    | 293.388   | 22,16        |
| Espagne .....             | 28.915  | 40.735  | 10.950    | 80.600    | 6,09         |
| Angleterre .....          | 69.723  | --      | --        | 69.723    | 5,27         |
| Allemagne .....           | 26.734  | --      | 18.212    | 44.946    | 3,40         |
| Grèce .....               | 97.624  | 8.544   | --        | 106.168   | 8,02         |
| Hollande .....            | 43.959  | 39.990  | --        | 83.949    | 6,34         |
| Belgique .....            | 350     | 1.260   | 13.323    | 14.933    | 1,13         |
| Finlande .....            | 13.065  | 13.850  | --        | 26.915    | 2,03         |
| Union Sud Africaine ..... | 1.016   | --      | --        | 1.016     | 0,08         |
| Tchécoslovaquie .....     | 50.640  | --      | --        | 50.640    | 3,82         |
| Irlande .....             | 8.905   | --      | --        | 8.905     | 0,67         |
| Turquie .....             | 10.410  | --      | 5.400     | 15.810    | 1,49         |
| Hongrie .....             | 5.000   | --      | --        | 5.000     | 0,38         |
| Pologne .....             | 16.430  | --      | --        | 16.430    | 1,24         |
| Suède .....               | --      | 4.880   | --        | 4.880     | 0,37         |
| Canada .....              | 3.962   | --      | --        | 3.962     | 0,30         |
| Danemark .....            | --      | 12.775  | --        | 12.775    | 0,96         |
| Brésil .....              | 51.066  | --      | --        | 51.066    | 3,85         |
| Pertugal .....            | --      | 6.950   | --        | 6.950     | 0,53         |
| Autriche .....            | 50      | --      | --        | 50        | --           |
|                           | 898.182 | 265.574 | 160.479   | 1.324.235 | 100          |

Par qualité, les exportations se répartissent comme suit (en tonnes) :

|                       | 58             | 63           | 65               | Métall.       | Electr.       | Totaux           |
|-----------------------|----------------|--------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| <b>1.) France :</b>   |                |              |                  |               |               |                  |
| Gafsa .....           | 48.910         | 5.960        | 271.485          | —             | —             | 326.355          |
| M'Dilla .....         | —              | —            | 29.015           | —             | —             | 29.015           |
| Kalâa-Djerda .....    | 29.934         | —            | —                | 12.945        | 27.880        | 70.759           |
| <b>Total....</b>      | <b>78.844</b>  | <b>5.960</b> | <b>300.500</b>   | <b>12.945</b> | <b>27.880</b> | <b>426.129</b>   |
| <b>2.) Etranger :</b> |                |              |                  |               |               |                  |
| Gafsa .....           | 17.947         | —            | 553.880          | —             | —             | 571.827          |
| M'Dilla .....         | —              | —            | 236.559          | —             | —             | 236.559          |
| Kalâa-Djerda .....    | 54.560         | —            | —                | 35.160        | —             | 89.720           |
| <b>Total....</b>      | <b>72.507</b>  | <b>—</b>     | <b>790.439</b>   | <b>35.160</b> | <b>—</b>      | <b>898.106</b>   |
| <b>3.) Ensemble :</b> |                |              |                  |               |               |                  |
| Gafsa .....           | 66.857         | 5.960        | 825.365          | —             | —             | 898.182          |
| M'Dilla .....         | —              | —            | 265.574          | —             | —             | 265.574          |
| Kalâa-Djerda .....    | 84.494         | —            | —                | 48.105        | 27.880        | 160.479          |
| <b>Total....</b>      | <b>151.351</b> | <b>5.960</b> | <b>1.090.939</b> | <b>48.105</b> | <b>27.880</b> | <b>1.324.235</b> |
| Pourcent. 1954 .....  | 11,42          | 0,47         | 82,38            | 3,63          | 2,10          | 100 %            |
| Pourcent. 1953 .....  | 15,69          | 18,30        | 56,69            | 6,80          | 2,52          | 100 %            |

Les stocks de phosphates marchands étaient les suivants au 31 août 1954 (en tonnes) :

|                        | 58            | 63        | 65             | Métall.       | Electr.      | Total          |
|------------------------|---------------|-----------|----------------|---------------|--------------|----------------|
| <b>1.) Aux Ports :</b> |               |           |                |               |              |                |
| Gafsa .....            | 16.348        | —         | 99.269         | —             | —            | 115.617        |
| M'Dilla .....          | —             | —         | 12.851         | —             | —            | 12.851         |
| Kalâa-Djerda .....     | 15.132        | 25        | —              | 10.008        | 2.308        | 27.473         |
| <b>Total....</b>       | <b>31.480</b> | <b>25</b> | <b>112.120</b> | <b>10.008</b> | <b>2.308</b> | <b>155.941</b> |
| <b>2.) Aux Mines :</b> |               |           |                |               |              |                |
| Gafsa .....            | 59.795        | —         | 22.787         | —             | —            | 82.582         |
| M'Dilla .....          | —             | —         | 3.936          | —             | —            | 3.936          |
| Kalâa-Djerda .....     | 232           | —         | —              | 89.700        | —            | 89.932         |
| Ain Kerma .....        | —             | —         | 2.281          | —             | —            | 2.281          |
| <b>Total....</b>       | <b>60.027</b> | <b>—</b>  | <b>29.004</b>  | <b>89.700</b> | <b>—</b>     | <b>178.731</b> |
| <b>3.) Ensemble :</b>  |               |           |                |               |              |                |
| Gafsa .....            | 76.143        | —         | 122.056        | —             | —            | 198.199        |
| M'Dilla .....          | —             | —         | 16.787         | —             | —            | 16.787         |
| Kalâa-Djerda .....     | 15.364        | 25        | —              | 99.708        | 2.308        | 117.405        |
| Ain Kerma .....        | —             | —         | 2.281          | —             | —            | 2.281          |
| au 31-8-54 .....       | 91.507        | 25        | 141.124        | 99.708        | 2.308        | 353.272        |
| au 31-7-54 .....       | 111.033       | 1.466     | 137.040        | 98.820        | 4.913        | 334.672        |

Ces stocks sont en légère diminution par rapport à juillet. Notons toutefois que le stock de phosphate brut continue de diminuer puisqu'il atteignait 209.702 tonnes à fin août, contre 229.931 tonnes le mois précédent, soit :

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Gafsa : .....        | 30.477 tonnes  |
| M'Dilla : .....      | 179.125 tonnes |
| Kalâa-Djerda : ..... | 100 tonnes     |
|                      | 209.702 tonnes |

Le total des stocks de phosphates (marchand et tout-venant) s'élève ainsi à 544.374 tonnes contre 583.203 tonnes à la fin juillet.

### HYPERPHOSPHATES

La Société des Hyperphosphates Reno a fabriqué 2.335 tonnes d'hyperphosphate et en a expédié 2.260 tonnes, dont 1.000 tonnes vers le Brésil, 1.000 tonnes sur l'Indochine et le reste pour Madagascar (260 tonnes). Elle a livré 4 tonnes d'hyperphosphate en Tunisie.

Pour les huit premiers mois des années 1953 et 1954, les exportations ont été les suivantes (en tonnes) :

| Pays destinataires     | 8 premiers mois 1954 | 8 premiers mois 1953 |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| France .....           | 4.940                | —                    |
| Bresil .....           | 1.260                | 31.000               |
| Nouvelle Zélande ..... | —                    | 9.469                |
| Canada .....           | 5.452                | —                    |
| Italie .....           | 3.260                | 4.755                |
| Indochine .....        | 10.600               | 15.506               |
| Philippines .....      | 143                  | —                    |
| Chili .....            | —                    | 5.500                |
| Thaïlande .....        | 100                  | —                    |
| Ceylan .....           | 459                  | —                    |
| Chypre .....           | 300                  | —                    |
| Madagascar .....       | 1.600                | —                    |
| Yougoslavie .....      | 20                   | —                    |
| Australie .....        | —                    | 2                    |
| Indes .....            | 2.045                | —                    |
|                        | 30.179               | 66.232               |

Les stocks au 31 août 1954 s'élevaient à 1.532 tonnes.

### SUPERPHOSPHATES

L'usine de la SAPCE, à Djebel-Djelloud, a reçu en août 1.350 tonnes de phosphate d'Ain Kerma. Elle a produit 2.326 T. de Super à 16%, soit 32.133 T. depuis le début de l'année. Les livraisons en Tunisie durant le mois se sont élevées à 6.227 T.

Les stocks en fin de mois étaient les suivants :

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Phosphate : .....   | 2.266 T.  |
| Super à 16% : ..... | 13.621 T. |

### SALINES

La C.O.T.U.S.A.L. n'a pas exporté pendant le mois d'août 1954. Elle a livré 1.325 tonnes de sel à la consommation locale

Le tableau ci-dessous donne la répartition des exportations depuis le début de l'année (en tonnes) :

| Pays destinataires | 8 premiers mois 1954 | 8 premiers mois 1953 |
|--------------------|----------------------|----------------------|
| Norvège .....      | 20.220               | 6.925                |
| France .....       | 600                  |                      |
| Iles Feroë .....   | —                    | 3.300                |
| Finlande .....     | 5.200                | 4.570                |
| Suède .....        | 1.960                | 1.667                |
| Malaisie .....     | —                    | 1.320                |
| Hollande .....     | 2.250                | 4.111                |
|                    | 30.230               | 21.893               |

Le total des exportations depuis le début de l'année quoique restant stationnaire en août est encore supérieur aux exportations de l'année 1953 pour la même période.

#### PERSONNEL

L'effectif ouvrier inscrit dans les mines est en diminution de 47 unités par rapport au mois précédent, comme il ressort du tableau ci-dessous :

|                          | Août   | Juillet |
|--------------------------|--------|---------|
| Mines métalliques .....  | 3.249  | 3.267   |
| Mines de fer .....       | 2.041  | 2.045   |
| Autres mines .....       | 64     | 61      |
| Phosphate de chaux ..... | 7.150  | 7.175   |
|                          | 12.504 | 12.551  |