

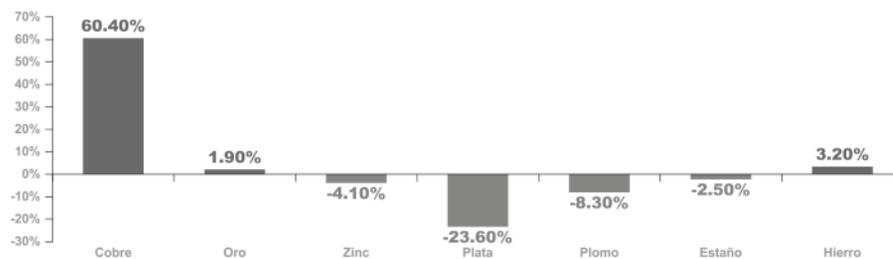
**Tabla 03.2:**  
**EXPORTACIONES METÁLICAS / VOLUMEN (\*)**

| Año         | Cobre             | Oro             | Zinc              | Plata              | Plomo             | Estaño            | Hierro      | Molibdeno         |
|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------------|
|             | (Miles Toneladas) | (Miles Oz. Tr.) | (Miles Toneladas) | (Millones Oz. Tr.) | (Miles Toneladas) | (Miles Toneladas) | (Miles Tm.) | (Miles Toneladas) |
| 2009        | 1,246             | 6,972           | 1,373             | 16                 | 682               | 37                | 12          | 12                |
| 2010        | 1,256             | 6,335           | 1,314             | 6                  | 770               | 39                | 17          | 17                |
| 2011        | 1,262             | 6,492           | 1,007             | 7                  | 988               | 32                | 19          | 19                |
| 2012        | 1,406             | 6,427           | 1,016             | 7                  | 1,170             | 26                | 18          | 18                |
| 2013        | 1,404             | 6,047           | 1,079             | 21                 | 855               | 24                | 18          | 18                |
| 2014        | 1,402             | 5,323           | 1,149             | 17                 | 768               | 25                | 16          | 16                |
| 2015        | 1,735             | 5,689           | 1,217             | 9                  | 930               | 20                | 18          | 18                |
| <b>2016</b> |                   |                 |                   |                    |                   |                   |             |                   |
| Ene.        | 160.1             | 482.9           | 101.1             | 0.5                | 32.5              | 1.5               | 1.2         | 2.0               |
| Feb.        | 160.5             | 413.5           | 85.0              | 0.8                | 97.9              | 1.3               | 0.8         | 1.3               |
| Mar.        | 175.1             | 509.3           | 89.0              | 0.5                | 86.0              | 1.9               | 0.8         | 1.8               |
| Abr.        | 208.9             | 464.8           | 80.0              | 0.6                | 57.1              | 1.5               | 1.0         | 2.2               |
| May.        | 208.5             | 426.1           | 88.5              | 0.4                | 75.2              | 1.6               | 1.6         | 1.2               |

**VARIACIÓN ACUMULADA / ENERO-MAYO**

| Año         | Cobre             | Oro             | Zinc              | Plata              | Plomo             | Estaño            | Hierro      | Molibdeno         |
|-------------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------------|
|             | (Miles Toneladas) | (Miles Oz. Tr.) | (Miles Toneladas) | (Millones Oz. Tr.) | (Miles Toneladas) | (Miles Toneladas) | (Miles Tm.) | (Miles Toneladas) |
| 2015        | 569.3             | 2,253.1         | 462.9             | 3.8                | 380.2             | 7.9               | 5.2         | 7.6               |
| 2016        | 913.1             | 2,296.6         | 443.7             | 2.9                | 348.6             | 7.7               | 5.4         | 8.5               |
| <b>Var%</b> | <b>60.4%</b>      | <b>1.9%</b>     | <b>-4.1%</b>      | <b>-23.6%</b>      | <b>-8.3%</b>      | <b>-2.5%</b>      | <b>3.2%</b> | <b>11.6%</b>      |

**VARIACIÓN % DE LAS EXPORTACIONES MINERAS METÁLICAS (VOLUMEN <sup>(\*)</sup>) / VAR%**



FUENTE: BCRP; Cuadros Estadísticos Mensuales. Elaborado por Ministerio de Energía y Minas.

(\*) El cuadro es elaborado por el Banco Central de Reserva del Perú. Los volúmenes para cada mineral se especifican a continuación:

- Cobre: Se considera las partidas arancelarias que corresponden a "Minerales de cobre y sus concentrados" y "Cálodos y secciones de cátodos de cobre refinado".
- Oro: Se considera "Minerales de oro y sus concentrados", así como "Refinados de oro". Incluye estimación de exportaciones de oro no registradas por Aduanas.
- Zinc: Se considera "Minerales de zinc y sus concentrados" y "zinc refinado".
- Hierro: Se considera "Hierro pellets" y "hierro lodos y tortas".
- Plata: Se considera plata refinada y la partida "plata y sus concentrados".
- Plomo: Se considera "Plomo refinado", y "concentrados de plomo".

El volumen es calculado en base a la información que envía Aduanas en Kg. y se transforman a la unidades de referencia (es decir, de kilos a onzas troy, o de kilos a toneladas). En el caso del cobre y otros metales, en los que se considera concentrados, los volúmenes se ajustan por una ley promedio. Información disponible a la fecha de elaboración de este boletín.