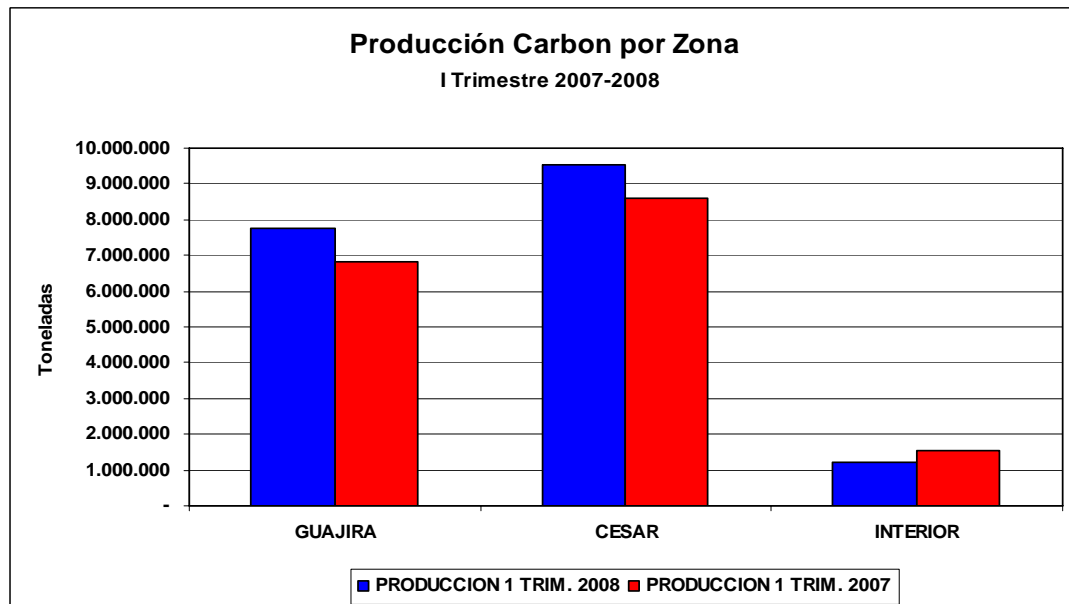


PRODUCCION Y TENDENCIA DE LOS MINERALES A I TRIMESTRE DE 2008

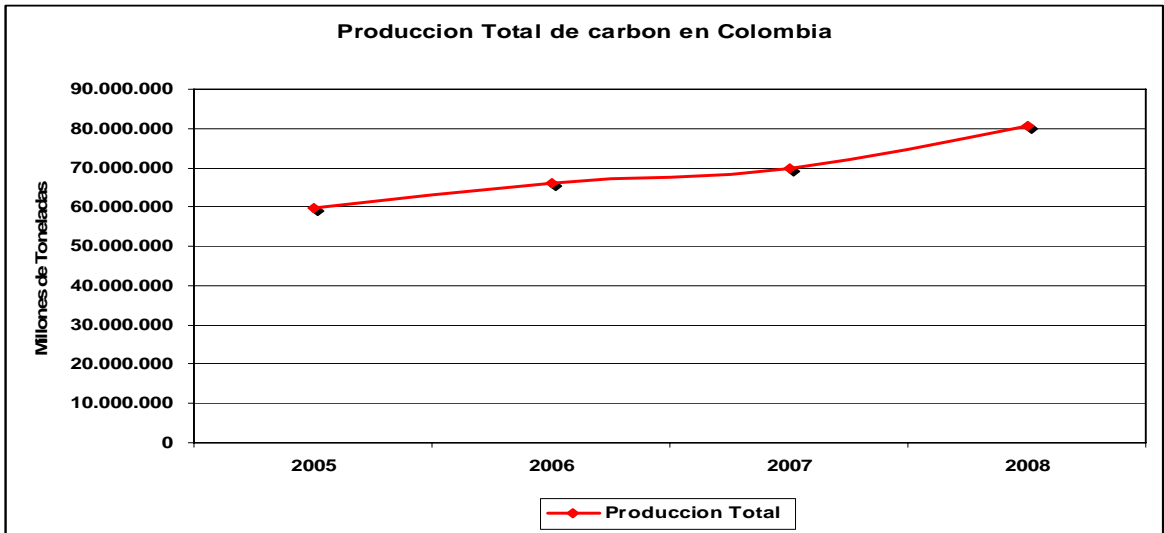
La producción de Carbón en Colombia para el primer trimestre del 2008 estuvo alrededor de 18.490.759 toneladas, representado principalmente por carbón del departamento de Cesar con 51.44% y la Guajira con 42.06%. Algunos departamentos del interior del país aportan el 6.5% de la producción nacional, destacándose entre ellos Boyacá con el 30% y Cundinamarca con el 20.58% de la producción del interior.



Fuente Ingeominas, cálculos UPME

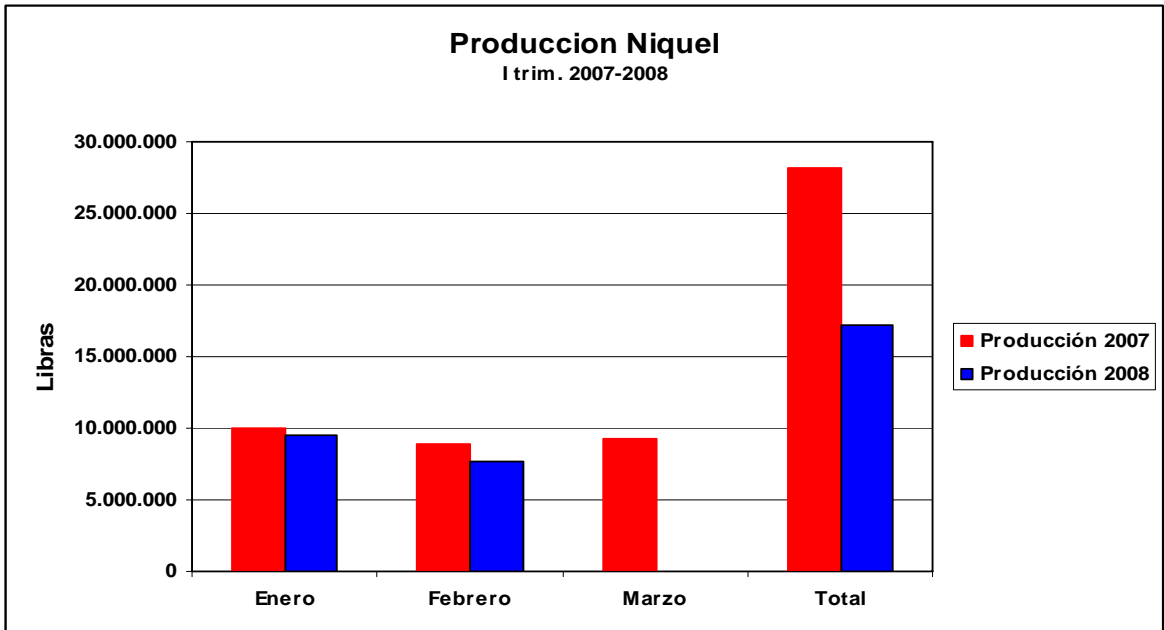
Notamos que la producción de carbón para el primer trimestre de 2008 presenta un incremento del 14.34% para la Guajira y 10.65% para el Cesar, confirmando la representatividad de este sector en la producción tradicional del país.

La tendencia para el 2008 en la producción de Carbón es acercarse a los 80 millones de toneladas.



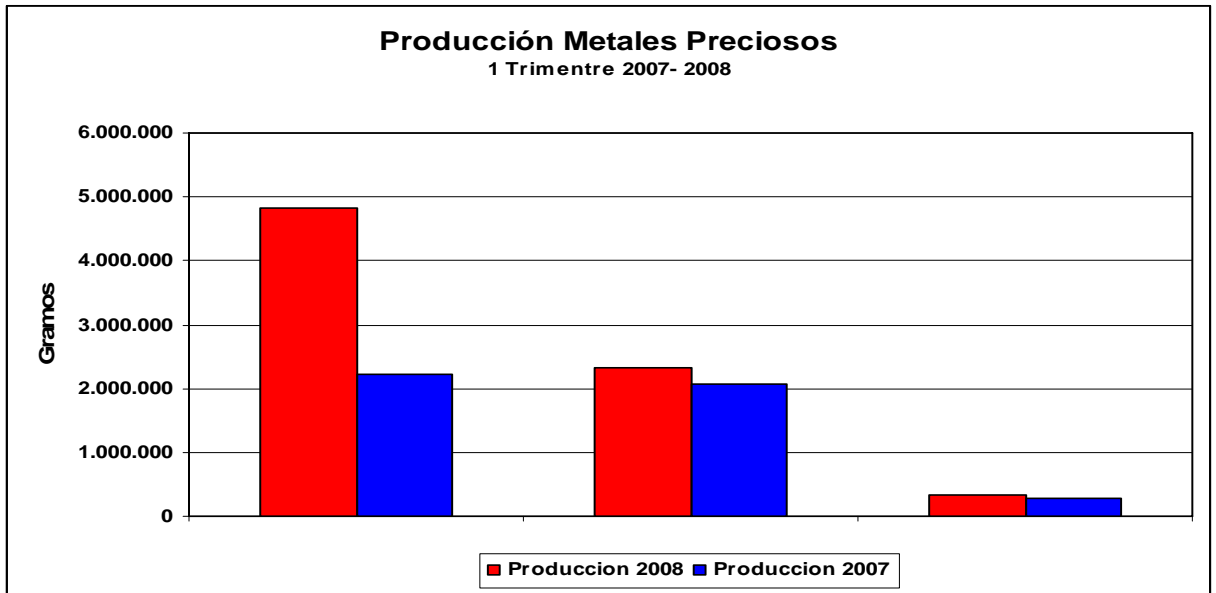
Fuente Ingeominas, cálculos UPME

Para el níquel tenemos una producción de 17.945.908 libras, presentando una variación respecto al I trimestre del 2007 de -38.83%, que esta reflejado en los inconvenientes que tuvo la empresa para esta época.



Fuente Ingeominas, cálculos UPME

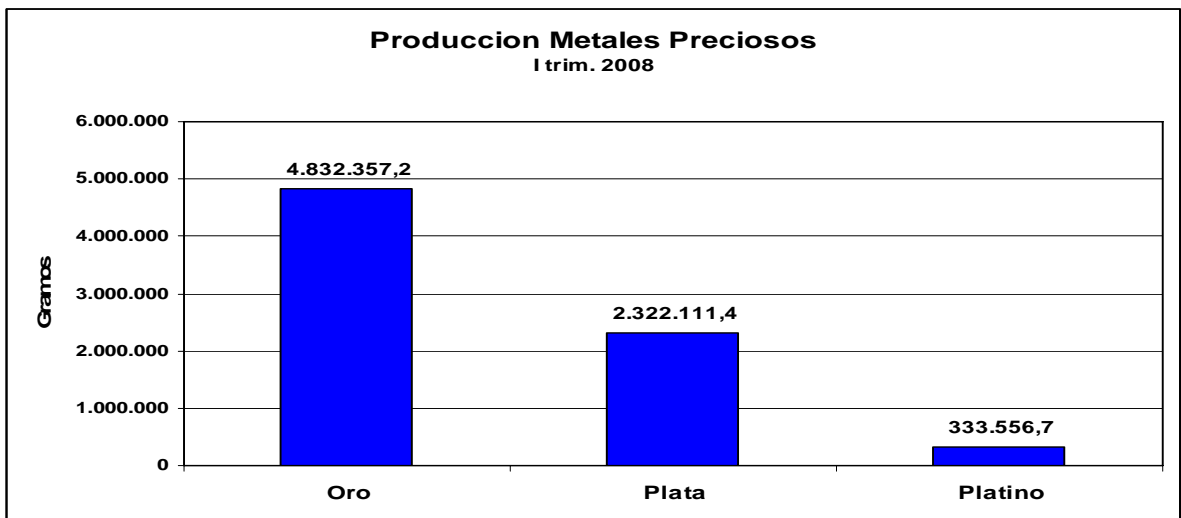
En la producción de metales preciosos (oro, plata y platino) tenemos:



Fuente Ingeominas, cálculos UPME

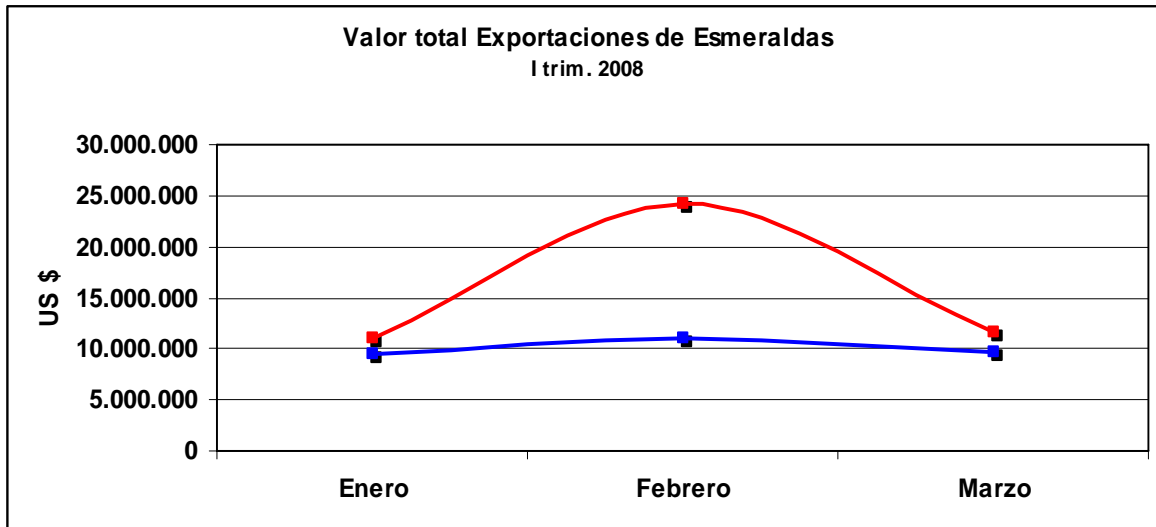
Este incremento en la producción de metales preciosos está reflejado principalmente por la producción de oro que se incrementó en 118% respecto al primer trimestre del 2007. La producción de plata presentó un incremento del 12.73% respecto al mismo periodo del 2007 y la producción de platino aumentó 15.65% respecto al primer trimestre de 2007.

En la desagregación de los metales preciosos tenemos las siguientes producciones para el 2008:



Fuente Ingeominas, cálculos UPME

Por ultimo la producción de esmeraldas reflejó para el I trimestre del 2008 un valor en exportaciones de US \$ 46.760.346, que comparativamente con el de 2007 refleja un incremento del 55% en el valor total de exportaciones.



Fuente Ingeominas, cálculos UPME