

BOLETIN DE MINAS.

Murcia 13 de Enero 1842.

MINERALOGIA.

Del Soplete.

De cuantos medios tiene á su arbitrio el mineralgista para el reconocimiento de los seres sobre que versa su estudio, no hay uno mas interesante ni mas general en sus aplicaciones que el Soplete, si se exceptuan los que pertenecen al dominio de la Química. La importancia de este caracter se hace sensible desde luego sin mas que observar el papel que desempeña en todas las descripciones y aunque no participemos de la opinion de los que suponen que con solo el empleo de este instrumento se está en el caso de poder clasificar con exactitud un mineral cualquiera, lo consideramos siempre como un poderoso medio auxiliar para conseguirlo, doblemente interesante cuando las circunstancias en que se verifica el reconocimiento no

permiten echar mano de otros recursos analíticos. Esto supuesto, no creemos se nos tache de inoportunos si consagramos parte de nuestras columnas á la exposicion de algunas ideas relativas á dicho objeto á fin de darselo á conocer á los mineros y de que puedan utilizarlo en sus investigaciones.

El soplete reducido á su forma mas sencilla, que es la que tiene generalmente el que usan los plateros, soldadores y varios otros artifices, no es mas que un tubo metálico de 3 á 9 pulgadas de largo cuyo diametro interior va disminuyendo progresivamente hasta concluir por hacerse capilar: en una de las estremidades y á dos pulgadas de ella se encorva formando un angulo recto ó poco menos. Para usarlo no hay mas que soplar con la boca por la estremi-

