

mazione, macinazione, lavaggio, classificazione, calcinazione, essiccazione).

Per miniere s'intendono, generalmente, i giacimenti di minerali vari e dei combustibili che si escavano con lavori sotterranei e per cave quelli di sostanze lapidee o terrose che, salvo poche eccezioni, si escavano a cielo aperto.

La citata circolare del 10 giugno 1861 fissava in sette capi l'oggetto delle rilevazioni affidate al Servizio minerario. Precisamente:

- a) le miniere, sia metalliche che di combustibili fossili;
- b) le officine mineralurgiche, ove si lavorano prodotti minerali per renderli atti agli usi del commercio;
- c) le cave dei marmi, degli alabastri, delle pietre, delle terre, ecc.;
- d) le fornaci da calce, gesso, laterizi, stoviglie ordinarie;
- e) le torbiere;
- f) le saline, tanto marittime che di salgemma, o di sorgente salsa;
- g) le sorgenti minerali sia d'uso medicinale che industriale.

Con la successiva circolare 26 agosto 1866 si precisava che « le officine di preparazione meccanica in genere, tutte quelle di torrefazione per i minerali di ferro e di zinco e i forni per la liquefazione dello zolfo potranno figurare nelle tabelle relative alle miniere ».

Dalle dette circolari risulta che il confine tra le miniere e le cave non era stabilito esattamente nel modo sancito dall'attuale classificazione. Pare evidente l'intenzione di considerare come « miniere » solo quelle relative ai minerali metalliferi e ai combustibili fossili. Per quanto riguarda questi ultimi, considerazione a parte ha sempre ricevuto la torba, non riconoscendosi alle torbiere né i caratteri delle miniere né quelli delle cave.

Per quanto riguarda la classificazione dei prodotti non si ebbero sostanziali modifiche fino al 1932, a partire dal quale anno in applicazione della convenzione internazionale di Ginevra per le statistiche economiche (4 dicembre 1931) si distinsero i minerali in metalliferi e non metalliferi.

Nel 1932 vennero stabiliti in modo rigoroso alcuni principii informativi della rilevazione che vengono ancora oggi applicati.

Circa i singoli prodotti considerati nella rilevazione annuale va notato che fino a tutto l'anno 1892 e nel periodo 1917-24, il Servizio minerario rilevò la produzione del mercurio metallo in luogo del mi-