

Laverie de la Roche alt.1550m **Détails**

La flottation

Composition: cellules dégrossisseuses et cellules finisseuses.

Le plomb remonte à la surface par brassage, ajout de réactifs chimiques et d'air à basse pression dans des bacs appelés cellules mis en série. Les déchets ou stériles restent au fond et sont évacués en bout de ligne.

Correspondance de la numérotation

- 1** Trémie d'arrivée du minerai brut sortie de mine avec 2 à 6 % de plomb
- 2** Concasseur primaire à machoires
- 3** Concasseur secondaire giratoire
- 4** Broyeur primaire conique avec blindage acier
- 5** Classificateur à rateaux
- 6** Broyeur secondaire cylindrique avec blindage caoutchouc
- 7** Cyclone
- 8** Conditionneur avec ajout de réactifs chimiques ; pour homogénéiser la pulpe avant flottation
- 9** Epaississeur à rateau
- 10** Filtre séchant à secteurs .1/2 tour aspirant, 1/2 tour soufflant .décollage du gâteau sur la raclette pour obtenir le produit fini:
- 11** **Concentré à 70 % de plomb et 1,5 à 2 kg**

d'argent à la tonne

Laverie de la Roche

Détails

