

120.000 lire. Si erano trattati nell'anno 300 tonnellate di minerale; il che rappresenta una resa di circa il 30 per cento.

STAGNO.

Nel 1876 fu rinvenuta la cassiterite, o biossido di stagno, a pochi chilometri da Campiglia Marittima nella località chiamata Cento Camerelle, sul versante occidentale del Monte Fumacchio. La cassiterite vi si trova in un filone ferifero (limonite) compreso fra il calcare che si riferisce al lias. Dal punto di vista geologico tale scoperta destò molto interesse, essendo questo forse il primo caso in cui lo stagno si sia presentato senza relazione colle rocce granitiche, ed in un terreno secondario. Il minerale si presentava sotto forma di venula di un venti centimetri di spessore, od anche quasi compenetrato nel minerale di ferro.

In altro punto del Monte Fumacchio, alla Cavina, ed in due diversi siti del Monte Valerio, che è prossimo alla località predetta, si fecero ricerche e si trovò della cassiterite, sempre però in quantità piccolissima, come appare dal seguente quadro della totale produzione annuale:

Anno	Produzione in tonnellate	Valore della tonnellata	Valore totale
1876	22	700	15,400
1877	63	600	37,800
1878	31	310	9,610
1879	2	200	400
1880	16	200	3,200