

5.4. Programação de produção

O depósito deverá ser extraído utilizando métodos convencionais de mineração a céu aberto com estimativa de extração de 50.000 toneladas de minério por ano e recuperações de cerca de 98%. O teor de minério obtido dos blocos de interseções dos furos de sondagem apresentado no Relatório de Renovação de Autorização de Pesquisa realizados na área varia entre 0,85 e 7,76 g/t e o teor médio desses blocos é de 1,97 g/t.

De acordo com o anexo IV da Portaria DNPM n° 155/2016, o empreendimento poderá processar até 50 mil toneladas/ano de ROM, com teor médio de 1,97 g/t de ouro e recuperação metalúrgica de 98%, que resultará 3103,51 onças por ano (96,53 kg/ano). Estes valores são apenas estimativas para a quantidade permitida pela ANM nas Guias de Utilização e valores médios de teor de minério.