



Damash Minerals

MANDIANA NORTE E SUL

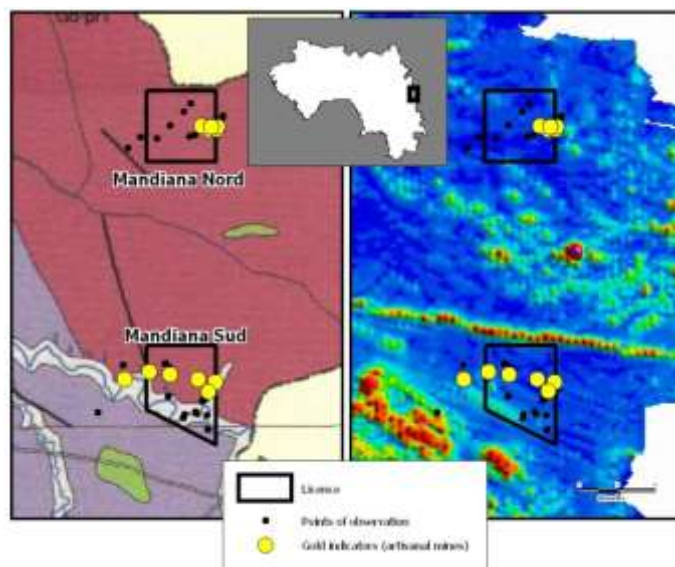
Informação da licença

MANDIANA Norte e Sul

PRESENTATION GENERALE

Existem duas áreas de licença, respetivamente, uma com uma área de 80 km² e outra com 97 km², localizada na Prefeitura de Mandiana.

O trabalho de campo foi realizado durante cerca de 80 km de viagem de reconhecimento do âmbito das licenças. 84 amostras foram colhidas e analisadas por XRF portátil. Nenhuma amostra foi enviada para laboratório externo.



Localização das minas de ouro artesanal na faixa de permissão de Mandiana do Norte e do Sul (os mapas de fundo são o mapa geológico da Guiné, escala 1:1000000 e a carta aérea da BRGM (Bureau de Recherches Géologiques et Minières- Gabinete de Investigação Geológica e Mineiro)

Na área de licença e na vizinhança imediata, existe ainda um número considerado de minas artesanais operacionais. Os artesãos trabalham até 7 metros de profundidade..

É difícil determinar as rochas hospedeiras e o tipo de mineralização devido à alteração intensa, mas a presença de materiais de quartzo deu-nos razão para acreditar que o ouro veio de stockwork quartzo (chama-se stockwork a uma rede densa de filões finos). A área está localizada sobre um terreno de origem Arqueano.

A área pode potencialmente conter uma mineralização de ouro, necessitando de uma investigação mais aprofundada. Por isso, recomenda-se a realização de um mapa mais detalhado, antes de decidir sobre um programa de exploração mais abrangente e completo



Furo artesanal profundo e estreito em Mandiana Norte



Mina artesanal a céu aberto em Mandiana Sul