

- -

: - -

() -

:

() -

.....

()

:

: -

(

(

)

– رخداد طلا در محدوده طلا دار میرگه نقشینه- شیخ چوپان در ارتباط با پهنه (های) برشی با راستای شمال باختری-جنوب خاوری می باشد که نهشته های رسوبی محدوده (فیلونیت و ماسه سنگ میلونیتی) را قطع کرده است (محبجل، ۱۳۸۲). مطالعات اکتشافی انجام شده در محدوده طلا دار میرگه نقشینه، شامل نمونه گیری های سیستماتیک ژئوشیمیائی در مقیاس ۱:۵۰۰۰ می باشد (هندی. ر، ۱۳۸۳). بر اساس نتایج آنالیز نمونه های لیتوژئوشیمیائی در سلولهای به ابعاد ۲۰۰×۲۰۰، ۱۰۰×۱۰۰ و ۵۰×۵۰ متر، مقدار طلا در تعدادی از سلولها بالاتر از ۰/۱ گرم در تن (حداکثر ۵۲/۱ گرم در تن) اندازه گیری شده است (هندی. ر، ۱۳۸۳).

– رخداد طلا در محدوده طلا دار زاوه کوه نیز در ارتباط با پهنه (های) برشی می باشد که واحد سکانس رسوبی دگرگون شده منطقه (شیست، اسلیت و فیلیت) را قطع نموده است. مطالعات اکتشافی انجام شده در محدوده طلا دار زاوه کوه، شامل نمونه گیری های سیستماتیک ژئوشیمیائی در مقیاس ۱:۵۰۰۰ می باشد (هندی. ر، ۱۳۸۳). بر اساس نتایج آنالیز نمونه های لیتوژئوشیمیائی در سلولهای به ابعاد ۲۰۰×۲۰۰، ۱۰۰×۱۰۰ و ۵۰×۵۰ متر، مقدار طلا در تعدادی از سلولها بالاتر از ۰/۱ گرم در تن (حداکثر ۱۰ گرم در تن) اندازه گیری شده است (هندی. ر، ۱۳۸۳).

سولفید

تشکیل متحمل دگرشکلی و برگوارگی شده است.

(ppm) / (ppm)

(ppb)

(ppb)

/ /

/ /

: -

()

.

.

:

-

()

.

.

.

/)

() (/) (

: -

(PC^{sch})

/ -

()

(PC^{sch})

()

: -

" "

"

"

" "

: -

: -

: -

" "

/

(PC^{sch})

: -

()

: -

()

:

- (shear zones) (

()

(

(Gold – rich VMS)

()

با توجه به رضایت بخش بودن نتایج آنالیز طلا در نمونه های لیتوژئوشیمیائی برداشت شده در محدوده های میرگه نقشینه – شیخ چوپان، زاوه کوه و باریکا (هندی ر.، ۱۳۸۳)، ادامه عملیات اکتشافی در مقیاس های تفصیلی و دقیق تر، که شامل تهیه نقشه های زمین شناسی – معدنی در مقیاس های مناسب (۱:۲۰۰۰ و ۱:۵۰۰۰)، حفر ترانشه های سطحی، حفر گمانه های اکتشافی و خواهد بود، پیشنهاد می گردد.

()

()

)

(

:

(PC^{mr})