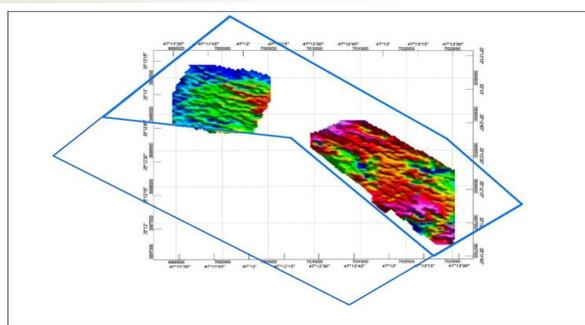


# پروانه اکتشافی پلی متال سروال



موقعیت : استان کردستان دهگلان

وسعت : ۵۱۲ هکتار

آنومالی : پلی متال

ژئوفیزیک : مگنتومتری ۵۰۰۰ نقطه

مطالعه : دورسنجی ژئوفیزیک

پروانه اکتشاف : مرحله ۳ و ۴

نقشه : ۱:۵۰۰۰



محدوده اکتشافی سروال به وسعت ۵۱۲ کیلومتر مربع در ۲۸ کیلومتری غرب شهرستان دهگلان قرار گرفته است. این محدوده معدنی در کستره نقشه ۱:۱۰۰۰۰۰ سنندج واقع شده است و دارای منطقه واجد پتانسیل بالقوه معدنی تشخیص داده شده است. قرارگیری معادن فعال آهن نظیر میمون آباد، معدن سرانجان به اهمیت آن افزوده است. حضور توده های نفوذی و آثار توده های مغناطیسی عمیق می تواند نشانه ای از رخداد کافی سازی در محدوده مذکور باشد. حضور سنگ میزبان متعدد کانی سازی (واحد سنگی با ترکیب آهک، متا و لکانیک، فیلیت) و توده نفوذی بارور از مشخصه های این پتانسیل معدنی است. مطالعات ژئوفیزیک با نزدیک به ۵۰۰۰ نقطه در محدوده نشانه های از وجود کانسار آهن را مشخص نموده است