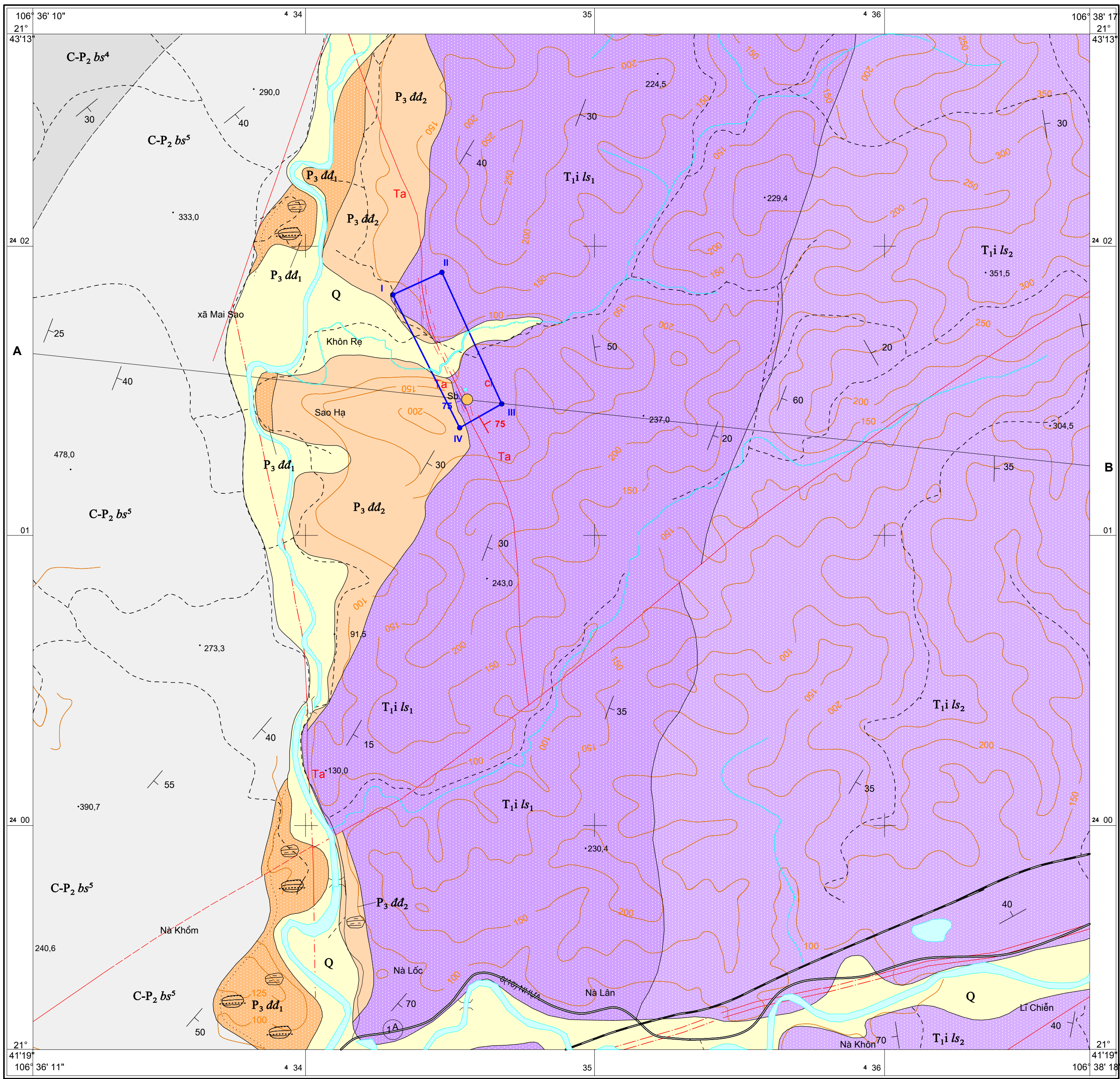


SƠ ĐỒ ĐỊA CHẤT VÀ KHOÁNG SẢN
KHU VỰC, XÃ MAI SAO, HUYỆN CHI LĂNG, TỈNH LẠNG SƠN



CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY TNHH XUÂN CUƠNG
GIÁM ĐỐC

TỶ LỆ 1:10.000

1cm trên bản đồ bằng 100m ngoài thực tế

TỔNG CỤC ĐỊA CHẤT VÀ KHOÁNG SẢN VIỆT NAM		
LIÊN ĐOÀN ĐỊA CHẤT ĐÔNG BẮC		
Báo cáo: Thăm dò mỏ quặng antimon Khôn Rẹ - Mai Sao - Chi Lăng - Lạng Sơn		
Bản vẽ số 03: Sơ đồ địa chất và khoáng sản Khu vực, xã Mai Sao, huyện Chi Lăng, tỉnh Lạng Sơn	Tỷ lệ 1:10.000	Năm: 2015
Người thành lập:		Nguyễn Quyết Thắng
Chủ biên:		Nguyễn Văn Tường
Liên đoàn trưởng:		

CHỈ DẪN

- Q Hệ Đệ tứ không phân chia: Cuội, sỏi, cát, sét tầng hỗn hợp. dày từ 0,5 đến 8,0 mét.
- T_{1i} ls₂ Hệ tầng Lạng Sơn - Phần hệ tầng trên: Cát kết hạt thô, phiến sét, bột kết, sét kết màu xám, xám vàng, cát kết dạng quarzit, xen kẹp các lớp mỏng, thấu kính đá vôi. Chứa quặng chì - kẽm. Dày 300m
- T_{1i} ls₁ Hệ tầng Lạng Sơn - Phần hệ tầng dưới: Đá phiến sét sericit, sét silic, cát bột kết màu xám, xám xanh. Chứa quặng antimon. Dày từ 200 đến 300m
- C-P₂ bs₅ Hệ tầng Bắc Sơn - Tập 5: Đá vôi vi hạt, đá vôi sinh vật phân lớp dày, màu xám, xám sáng, chứa nhiều hóa đá. Chiều dày >100m
- C-P₂ bs₄ Hệ tầng Bắc Sơn - Tập 4 : Đá vôi - dolomit phân lớp dày, màu xám, xám sáng, xám tro xen các thấu kính, dải đá vôi màu xám, chứa các thân quặng chì - kẽm. Chiều dày >300m
- P₃ dd₂ Hệ tầng Đồng Đăng- phần hệ tầng trên: Đá vôi, phiến vôi xen đá phiến sét, cát bột kết, cát kết đa khoáng chứa quặng chì kẽm, barit. Chiều dày 260m
- P₃ dd₁ Hệ tầng Đồng Đăng- phần hệ tầng dưới: Đá phiến sét, sét vôi, sét sericit, bột kết màu xám, xám vàng, nâu đỏ, có vỉa bauxit lót đáy. Chiều dày 150m
- Đá vôi
- Đá phiến vôi
- Đá phiến sét
- Đá bột kết
- Đá cát kết
- Tầng lùn đá: a- sét kết; b- cát kết
- Ranh giới địa chất: a-xác định; b-dự đoán
- Đứt gãy : a- phân đôi; b- xác định; b- bị phủ
- Đường mặt cắt địa chất
- Thế nằm của đá
- Thế nằm đứt gãy
- Diện tích thăm dò
- Điểm quặng và tên khoáng sản

