Perfil Río Cosquín (1ª visita)

2 Km. al Norte del Sanatorio Santa Maria

"Desembocadura" antigua de un Sanjón que viene del Sureste y que encausa el agua de la falda de un amplio sector.

Dos muy gruesos mantos de piedras poco rodadas, de todo tamaño aun grandes prueban aquí la existencia de dos diluviales.

El de más abajo separa un limo loessico rojo inferior del loess amarillo. Ambos loess muy evidentes y bien diferenciados.

Estos dos mantos de piedras acarreadas constituyen conos de deyección de una época en que no estaba cortado el actual cauce del rio. Mas hacia el Oeste el valle de Cosquin es bajo y amplio. El rio pudo correr entonces más hacia el Oeste.

En el sector de alta barranca que está 3 ó 4 cuadras más al Norte, se presentan gruesos estratos de tosca y aquí se trata posiblemente de una terraza muy antigua.

Frente a todo este sector, en la banda Oeste del rio se ve la terraza del Holoceno, grisacea, con 3 m. espesor.

El perfil vecino a la "desembocadura" es así:

1) ¿? loess amarillo, es el característico b'''

2) grueso colchón de piedras poco rodados de todo tamaño. muy local - falda vecina evidente diluvial, cono de deyección (derrumbamiento rápidos de gran mion

3) ¿? loess amarillo, algo estratif. en partes

4) semejante al 2 - más delgado -

5) ¿? loess pardo claro, } con alfidelfo de aspecto lin encima del 6 -

6) estrato verde, evidente limo lacustre -

limo loessico rojo