

**PROYECTO MODIFICACION DE CAUCES  
COMUNA DE COLINA**

Anglo American Sur S.A., R.U.T. N° 77.762.940-9, solicita la aprobación de proyectos de modificación de cauces, comuna de Colina, Provincia de Chacabuco, Región Metropolitana. La descripción y ubicación en coordenadas UTM Datum WGS84 H19S es la siguiente:

Proyecto N°	Nombre	Descripción	UTM Norte m	UTM Este m
1	Atravieso 1: Cañerías Quebrada Q5	Cruce bajo lecho de 3 cañerías acero: STP 24"; STP 28" y SAR 24"; longitud 10m y 1,1m profundidad mínima. Protección lecho con badén mampostería e=30cm	6.327.798	348.467
2	Atravieso 2: Cañerías Quebrada Los Palquis	Cruce sobre cauce adosado a puente existente, 3 cañerías acero: STP 24"; STP 28" y SAR 24". Todas longitud 30m	6.328.616	348.416
3	Atravieso 3: Cañerías Quebrada Q3	Cruce bajo lecho de 3 cañerías acero: STP 24"; STP 28" y SAR 24"; longitud 14m y 2,05m profundidad mínima. Protección lecho con badén mampostería e=30cm	6.329.026	348.409
4	Atravieso 4: Cañerías Quebrada La Leona	Cruce sobre cauce adosado a puente existente, 3 cañerías acero: STP 24"; STP 28" y SAR 24". Todas longitud 52m	6.329.415	347.917
5	Atravieso 5: Cañerías Canal Abovedado 1B	Cruce de 3 cañerías acero bajo canal riego abovedado: STP 24"; STP 28" y SAR 24"; longitud 8m y 1,46m bajo fondo cauce artificial.	6.330.170	346.678
6	Atravieso 6: Cañerías Quebrada Q1-A	Cruce bajo lecho de 3 cañerías acero: STP 24"; STP 28" y SAR 24"; longitud 27m y 3,5m profundidad mínima. Protección lecho con badén mampostería e=30cm	6.330.352	344.104
7	Atravieso 7: Cañerías Quebrada Q1	Cruce bajo lecho de 3 cañerías acero: STP 24"; STP 28" y SAR 24"; longitud 49m y 4,72m profundidad mínima. Protección lecho con badén mampostería e=30cm	6.331.336	341.430

Mayores detalles en proyectos que se acompañan a solicitud y disponibles en DGA RM.