

# RIOMIN IBÉRICA, S.A.

## SONDEO CU-2

(Perforado por MAYASA para Riomin Exploraciones en 1993)

X: 707748  
Y: 4165100  
Z: 315  
Azimuth: 235  
Inclinación: 80

DESDE	HASTA	INTERVALO	DESCRIPCION
0.00	84.60	84.60	Tobas finas greises de cristales feldespáticas con diseminaciones y vetillas de pirita con trazas de blenda.
84.60	141.50	56.90	Tobas finas gris claro con finas deiseminaciones de pirita (menos intensas que en el tramo anterior) y trazas de blenda y galena. Alteración sericíticamoderada.
141.50	241.30	99.80	Alternancia de tobas gris oscuro feldespáticas finas y tobas líticas. Diseminaciones y vetillas de pirita. Alteración sericítica débil a muy débil.
241.30	266.05	24.75	Tobas finas gris a gris claro con fragmentos de roca y alteración sericítica débil, más intensa en los tramos inferiores. Diseminaciones muy débiles de pirita con trazas de blenda, galena y calcopirita.
266.05	270.00	3.95	Tobas líticas finas grises. Diseminaciones y vetillas de pirita con trazas de blenda, galena y calcopirita, más abundantes hacia la base.
270.00	270.40	0.40	Nivel de pirita masiva con 5% de blenda en vetas.
270.40	288.55	18.15	Tobas líticas finas grises con fuerte impregnación y venulación de pirita (hasta 40% de sulfuros en los tramos superiores) con diseminaciones débiles de blenda.
288.55	289.43	0.88	Nivel de pirita masiva con 2% de blenda en vetas.
289.43	290.25	0.82	Tobas líticas finas grises con clastos cloríticos.
290.25	295.47	5.22	Nivel de sulfuros masivos y semimasivos con blenda (hasta 5%) y trazas de galena y calcopirita.
295.47	362.25	66.78	Tobas líticas gris claro a gris oscuro con silicificación y cloritización moderada a débil diseminaciones variables de pirita con trazas a diseminaciones débiles de blenda en tramos métricos y trazas de calcopirita. Nivel de 25cm de pirita a 297.10m
362.25	371.40	9.15	Toba porfirítica con diseminaciones débiles de pirita y trazas de blenda. Trazas de calcopirita en venas.
371.40	388.15	16.75	Tobas finas (filíticas) con diseminaciones de pirita y blenda. Ocasionales tramos porfiríticos.
388.15	456.20	68.05	Tramo muy porfirítico con intervalos no porfiríticos. Diseminaciones débiles de pirita.
456.20	465.50	9.30	Tobas cuarzofeldespáticas con intercalaciones de niveles finos. Diseminaciones débiles de pirita con trazas de blenda y galena.
465.50	502.30	36.80	Tobas feldespáticas con ocasionales pasadas de tobas cuarzofeldespáticas e intercalaciones de niveles finos. Diseminaciones débiles de pirita con trazas de blenda y galena.
502.30	516.40	14.10	Tobas líticas con intercalaciones de niveles cuarzo-feldespáticos. Diseminaciones débiles de pirita con trazas de blenda. Alteración clorítica moderada.
516.40	524.20	7.80	Tobas feldespáticas con trazas de pirita y de blenda. Alteración clorítica débil a moderada.
524.20	618.45	94.25	Tobas líticas finas gris verdoso con clastos cloríticos. Alteración clorítica débil y trazas de pirita, blenda y calcopirita.
			618.45 FIN DEL SONDEO