

Interconuenca Alto Apurimac

CUENCA PUCARÁ

CUENCA COATA

CUENCA DEL RÍO QUILCA-VITOR-CHILI

Cuenca Río Tambo


CUENCA DEL RÍO OCOÑA

Interconuenca 135

Interconuenca 133

LEYENDA HIDROGEOLÓGICO		
UNIDAD	SUBUNIDAD	CARACTERÍSTICAS LITOLÓGICAS
Acuíferos	Acuíferos porosos no consolidados	Incluye depósitos aluviales y fluviales distribuidos en los valles principales y tributarios mayores, acumulaciones fluvio-glaciares, depósitos morrénicos, depósitos de movimientos en masa; depósitos aluviales pleistocenos así como depósitos de remoción heterogéneos y depósitos de botedales en altiplanicies.
	Acuíferos sedimentarios	Conglomerados y areniscas gruesas del Grupo Puno, areniscas y limolitas con intercalaciones de conglomerados, de la Formación Huanca.
	Acuíferos de flujos de lava en bloques	Coladas de lavas y conos de escorias del Grupo Andahuay y formaciones similares.
Acuíferos fisurados	Sedimentarios	Areniscas y cuarcitas de la Formación Hulahuanina, areniscas, limolitas y limoarcillas de la Formación Murco, Puente y Cachios; areniscas cuarzosas intercaladas con areniscas calcáreas de la Formación Labra.
	Cársticos	Calizas macizas de la Formación Arcurquina.
	Volcánicos	Secuencias compuestas por flujos de lava andesítica o dacítica e intercalaciones piroclásticas, de los grupos Tacaca y Barroso.
Aquitardos	Volcánico-sedimentarios	Agrupación de tobos y brechas con intercalaciones de conglomerados, areniscas, lodolitas de las formaciones Moquegua, Millo, Guaneros y Dropampa.
	Intrusivos	Stocks intrusivos del Batolito Andino, intrusivos paleozoicos y pórfidos, compuestos por tonalitas y granodioritas; dioritas; monzonitas y granitos; andesitas y dacitas subvolcánicas.
	Sedimentarios	Conglomerados, areniscas y calizas (Miembro Tarucani y Queque de la Formación Huanta); areniscas rojas, limolitas, arcillitas, niveles de conglomerados y capas de yeso de las Formaciones Sotillo, Seraj, Camaná y Ashua; calizas intercaladas con lutitas (Formación Sococani); conglomerados areniscas y arcillitas (Formación Cabanillas); Depósitos de Travertino y depósitos lacustrinos (intercalaciones de limos, arenas, arcillas y gravas).
Acuífugos	Volcánicos	Unidades piroclásticas y lávicas de los grupos Tacaca (tobos e ignimbritas) y Barroso, formaciones Alpaabamba, Palca, Chocolate (brechas y lavas); el Grupo Barroso incluye depósitos de complejos estrato-volcánicos y domo-lavas.
	Volcánico-sedimentarios	Areniscas tobáceas, limolitas, niveles de conglomerados y coquinas de la Formación Pisco.
	Metamórficos	Intercalaciones de pizarras y esquistos del Paleozoico inferior, así como gneis y granulitas del Complejo Basal de la Costa.

SIMBOLOS TOPOGRÁFICOS	
○	Capital provincial
○	Capital distrital
●	Poblado
—	Carretera asfaltada
—	Carretera afirmada
—	Camino carrozable
—	Camino de herradura
—	Ferrocarril
—	Sendero
—	Túnel
—	Puente
—	Carretera Panamericana
—	Línea telefónica
—	Línea telefónica
—	Superficie ligera vía
—	Rodadura
—	Río
—	Río secundario
—	Río intermitente
—	Quebrada normal
—	Quebrada secundaria
—	Quebrada intermitente
—	Límite de cuenca
—	Laguna


"ESTUDIO GEOAMBIENTAL EN LA CUENCA DEL RÍO COLCA"
UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS
 Versión digital: Impreso 2014
 Escala: 1:250 000
 DATUM: UTM WGS 84, Zona 18 Sur
MAPA 4

CUENCA DEL RÍO TAMBO