



TIPOS DE DEPÓSITOS	
	Placeres
	Cuerpo
	Perfilado
	Mississippi Valley (MVT)
	Epiternal de alta sulfatación
	Epiternal de Au-Ag
	Epiternal de baja sulfatación de Au
	Vetas
	Mantos
	Morfénicos

pH	
	7-8
	<6
	6-7
	8-9
	>9

METALES	
	Au-Pb-Zn
	Ag-Pb-Zn
	Cu-Au
	Cu-Pb-Zn
	Pb-Ag
	Mn
	Al
	Au
	Fe
	Cu-Zn-Ag
	Pb-Cu
	Pb-Zn

AMBIENTES

	Zona de alteración
	Depósitos cuaternarios
	Volcánicos del Paleógeno-Neógeno
	Volcánicos del Jurásico
	Volcánicos del Paleozoico superior
	Intrusivos subvolcánicos del Mioceno
	Intrusivos del Eoceno-Mioceno
	Intrusivos del Cretácico superior-Paleógeno
	Intrusivos del Paleozoico inferior

LITOESTRATIGRÁFICOS

	Intrusivos del Paleozoico
	Sedimentarios silíceos del Paleógeno-Cuaternario
	Sedimentarios silíceos del Cretácico superior-Paleógeno
	Sedimentarios silíceos del Cretácico
	Sedimentarios silíceos del Jurásico Superior
	Sedimentarios silíceos del Paleozoico
	Sedimentarios carbonatados del Cretácico
	Sedimentarios carbonatados del Triásico-Jurásico
	Metamórficos del Paleozoico inferior

SIMBOLOGÍA

	Capital departamental
	Capital provincial
	Capital distal
	Límite departamental
	Río
	Laguna
	Área de estudio

REPUBLICA DEL PERU
 SECTOR ENERGÍA Y MINAS
INIGEMMET
 Dirección de Recursos Mineros y Energéticos

PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LA VERTIENTE ATLÁNTICA AL NORTE DEL PARALELO 8°00' SUR

DISTRIBUCIÓN DEL pH

MAPA: IAP-GE23-12-02	ELABORADO POR: PAUL AGUILAR	REVISADO POR: LUIS VARGAS
ESCALA: 1:400 000	FECHA: 19 DE AGOSTO DE 2014	PROYECCIÓN UTM-96S 81, 2 17 S