



MEMORANDUM N° 168-2000-DGG/DL

AL : Ing. Manuel Paz Maidana
Director de Prospección Minera

ASUNTO : ANALISIS QUIMICO

REF. : Memo. N° 087-2000-DPM

FECHA : Lima 07 de abril de 2000

Me dirijo a Ud., a fin de hacerle llegar adjunto al presente el reporte del análisis químico por Oro y Mercurio de 25 muestras (sedimentos y quebrada) correspondiente a la brigada del Ing. Jorge Chira, solicitado con documento de la referencia.

Atentamente,


Ing° RUF0 PAREDES PACHECO
Director de Laboratorio
INGEMMET



MEMORANDUM N° 168-2000-DGG/DL

AL : Ing. Manuel Paz Maidana
Director de Prospección Minera

ASUNTO : ANALISIS QUIMICO

REF. : Memo. N° 087-2000-DPM

FECHA : Lima 07 de abril de 2000

Me dirijo a Ud., a fin de hacerle llegar adjunto al presente el reporte del análisis químico por Oro y Mercurio de 25 muestras (sedimentos y quebrada) correspondiente a la brigada del Ing. Jorge Chira, solicitado con documento de la referencia.

Atentamente,

[Signature]
Ing. RUF0 PAREDES PACHECO
Director de Laboratorio
INGEMMET

DIRECCION DE LABORATORIOS
 LABORATORIO DE QUIMICA ANALITICA

SOLICITADO POR : Ing. Manuel Paz Maidana
 : Memorándum N° 87-2000-DPM
 PROCEDENCIA : ESTUDIOS DE GEOLOGIA ECONOMICA
 : DE YACIMIENTOS Y OCURENCIAS
 : MINERALES
 ANALISIS DE : Au
 FECHA : Lima, 06 de abril de 2000

CODIGO DE MUESTRA	MAILLA + 80 Au * g/TM	CODIGO DE MUESTRA	MAILLA - 150 Au * g/TM
CLE-001 *	< 0.01	CLE-001	0.483
CLE-002	< 0.01	CLE-002	< 0.01
CLE-003	< 0.01	CLE-003	< 0.01
CLE-004	< 0.01	CLE-004	< 0.01
LOC-005	< 0.01	LOC-005 *	< 0.01
ILO-006	< 0.01	ILO-006	< 0.01
ILO-007 *	< 0.01	ILO-007	< 0.01
ILO-008	< 0.01	ILO-008	< 0.01
ILO-009	< 0.01	ILO-009	< 0.01
ILO-010	< 0.01	ILO-010	< 0.01
CLE-011	< 0.01	CLE-011 *	< 0.01
CLE-012	< 0.01	CLE-012	< 0.01
CLE-013 *	< 0.01	CLE-013	< 0.01
CLE-014	< 0.01	CLE-014	< 0.01
CLE-015	< 0.01	CLE-015	< 0.01
CLE-016	< 0.01	CLE-016	< 0.01
CLE-017	< 0.01	CLE-017 *	< 0.01
CLE-018	< 0.01	CLE-018	< 0.01
CLE-019 *	< 0.01	CLE-019	< 0.01
CLE-020	< 0.01	CLE-020	< 0.01
CLE-021	< 0.01	CLE-021	< 0.01
CLE-022	< 0.01	CLE-022	< 0.01
CLE-023	< 0.01	CLE-023 *	< 0.01
CLE-024	< 0.01	CLE-024	< 0.01
CLE-025 *	< 0.01	CLE-025	< 0.01

* Analizado del Peso-Fracción + 80# Y 150# enviado al Laboratorio de Química Analítica.


 Ing. RUFÓ PAREDES PACHECO
 Director de Laboratorio
 INGEMMET

DIRECCION DE LABORATORIOS
 LABORATORIO DE QUIMICA ANALITICA

SOLICITADO POR : Ing. Manuel Paz Maidana
 :
 : Memorándum N° 87-2000-DPM
 PROCEDENCIA : ESTUDIOS DE GEOLOGIA ECONOMICA
 : DE YACIMIENTOS Y OCURRENCIAS
 : MINERALES
 ANALISIS DE : Au, Hg
 FECHA : Lima, 06 de abril de 2000

MALLA - 80 :

CODIGO DE MUESTRA	Au g/TM	Hg ppm	CODIGO DE MUESTRA	Au g/TM	Hg ppm
CLE-001	< 0.01	0.05	CLE-014	< 0.01	0.03
CLE-002	< 0.01	0.04	CLE-015	< 0.01	0.02
CLE-003	< 0.01	0.02	CLE-016 *	< 0.01	0.04
CLE-004 *	< 0.01	0.03	CLE-017	< 0.01	0.02
LOC-005	< 0.01	0.02	CLE-018	< 0.01	0.03
ILO-006	< 0.01	0.02	CLE-019	< 0.01	0.05
ILO-007	< 0.01	< 0.01	CLE-020	< 0.01	0.05
ILO-008	< 0.01	0.01	CLE-021	< 0.01	0.01
ILO-009	< 0.01	0.06	CLE-022 *	< 0.01	0.02
ILO-010 *	< 0.01	< 0.01	CLE-023	< 0.01	0.01
CLE-011	< 0.01	0.01	CLE-024	< 0.01	0.01
CLE-012	< 0.01	0.03	CLE-025	< 0.01	0.01
CLE-013	< 0.01	0.03			


* Analizado del Peso-Fracción -80 # enviado al laboratorio de Química Analítica.


 Ing. RUF0 PAREDES PACHECO
 Director de Laboratorio
 INGEMMET

DIRECCION DE LABORATORIOS
 LABORATORIO DE QUIMICA ANALITICA

SOLICITADO POR : Ing. Manuel Paz Maidana
 : Memorandum N° 87-2000-DPM
 PROCEDENCIA : ESTUDIOS DE GEOLOGIA ECONOMICA
 : DE YACIMIENTOS Y OCURRENCIAS
 : MINERALES
 ANALISIS DE : Pb, Ag, Cu, Zn, As, Sb, Fe, Cd, Mo, Bi, Ba, Sn, W
 FECHA : Lima, 06 de abril de 2000

CODIGO MUESTRA	Pb ppm	Ag ppm	Cu ppm	Zn ppm	As ppm	Sb ppm	Fe %	Cd ppm	Mo ppm	Bi ppm	Ba ppm	Sn ppm	W ppm
CLE-001	10	< 0.5	85	42.5	< 5	< 5	6.42	2.5	≤ 5	15	615	< 5	3
CLE-002	32.5	< 0.5	240	60	16	< 5	8.12	3.0	≤ 5	19	774	< 5	12
CLE-003	15	< 0.5	60	38	< 5	< 5	7.27	3.0	≤ 5	18	393	≤ 5	3
CLE-004	40	< 0.5	340	88	14	< 5	7.10	4.25	≤ 5	20	642	< 5	3
LOC-005	12.5	< 0.5	30	85	< 5	< 5	8.69	2.75	≤ 5	17	724	< 5	< 2
ILO-006	12.5	< 0.5	36	40	< 5	< 5	3.87	2.5	≤ 5	15	837	≤ 5	3
ILO-007	12.5	< 0.5	40	60	< 5	< 5	4.18	2.5	≤ 5	26	783	7	3
ILO-008	10	< 0.5	28	45	< 5	< 5	3.38	2.5	≤ 5	22	755	< 5	3
ILO-009	10	< 0.5	45	50	< 5	< 5	5.34	2.5	≤ 5	29	539	8	3
ILO-010	10	< 0.5	33	70	< 5	< 5	7.34	2.5	≤ 5	20	539	≤ 5	6


 Ing. RUFO PAREDES PACHECO
 Director de Laboratorio
 INGEMMET


 Quím. MARIA JARA F.
 Laboratorio de Análisis Geoquímico
 INGEMMET