



Valle Grande

Instituto Rural

Señor : SULFATOS NATURALES OCUCAJE SAC.

Lote : SULFATO DE MAGNESIO CRISTALIZADO.

Análisis N°: 909G-2006

Lugar : OCUCAJE - ICA.

Fecha : 03-oct-06

MUESTRA : SULFATO DE MAGNESIO CRISTALIZADO.

pH (1/100):	(M.O.)	=	6,40	LIG - ACIDO.
Conductividad Eléctrica (1/100)::	(M.O.)	=	4,80	dS/m
Carbonato de Calcio:	(M.O.)	=	0,00	%
Humedad:	(M.O.)	=	39,00	%
Calcio Total:	(Ca)	(M.O.)	=	0,04 %
Magnesio Total:	(Mg)	(M.O.)	=	9,48 %
Potasio Total:	(K)	(M.O.)	=	0,01 %
Sodio Total:	(Na)	(M.O.)	=	0,80 %
Azufre Total:	(S)	(M.O.)	=	12,36 %
Cobre Total:	(Cu)	(M.O.)	=	0,00 ppm
Zinc Total:	(Zn)	(M.O.)	=	5,00 ppm
Manganeso Total:	(Mn)	(M.O.)	=	65,00 ppm
Hierro Total:	(Fe)	(M.O.)	=	10,00 ppm
Boro Total:	(B)	(M.O.)	=	31,33 ppm
Cloro Total:	(Cl)	(M.O.)	=	0,59 %

(M.O.) : Muestra Original.

1/100 : Muestra / Agua.

NOTA: Para la extracción de los elementos a determinar se utilizó HCl al 5 %.




ING. JULIO CASTRO LAZO
LABORATORIO

Promotora de Obras Sociales y de Instrucción Popular (PROSIP)

Panamericana Sur Km. 144, San Vicente de Cañete, Lima, Perú. Apartado Postal 70.
Telefax: (511) 581-2261 / (511) 581-2469. E-mail: informes@irvg.org / www.irvg.org