



## CARACTERIZACIÓN DEL PRODUCTO

REMITENTE	MANUELITA S.A.
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	BIORGANIK
DESCRIPCIÓN	SÓLIDO CAFÉ
REGISTRO DE VENTA ICA	11294

CARACTERIZACIÓN Y COMPOSICIÓN	
COMPOSICIÓN	RESULTADO
Humedad	1.20%
Cenizas	25.8%
Carbono Orgánico Oxidable Total	28.4%
Nitrógeno Total (N)	1.90%
Fósforo total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0.66%
Potasio total (K <sub>2</sub> O)	14.5%
Calcio (CaO)	3.02%
Magnesio (MgO)	2.19%
Azufre total (S-SO <sub>4</sub> )	2.27%
Hierro total	0.10%
Sodio total	0.44%
Silicio total (SiO <sub>2</sub> )	1.70%
Capacidad de retención de agua	28.78%
C.I.C.	273.35 meq/100g
C/N	16
<b>Elementos Menores</b>	
Manganeso total	294 p.p.m
Cobre total	8.6 p.p.m
Zinc total	20 p.p.m
Boro total	23 p.p.m
<b>Metales Pesados</b>	
Arsenico	N.D.
Cadmio	0.06 p.p.m
Cromo	2.9 p.p.m
Mercurio	N.D.
Niquel	8.6 p.p.m
Plomo	N.D.