



**Análisis de Control
de Calidad de Fertilizantes**

No. CCF **4336**

Muestreo	4/7/2003
Recepción	4/7/2003
Análisis	4/14/2003
Orden de T. #	19239

EMPRESA	Agro Amazonia S.A.
DIRECCIO	Puerto Asís- Putumayo
CIUDAD	Puerto Asís
NIT	

IDENTIFICACION	COMPOST DE PALMITO (MADURO)
CARACTERISTICAS	Tierra café oscura
DESCRIPCION	Compost
OTROS DATOS	Anal. Base seca % P/P Insol.HNO3-HClO4
Procedencia:	PUERTO ASIS PUTUMAYO

RESULTADOS EN % P/P

METODOS ANALITICOS

HUMEDAD	23.00	% P/P
INSOLUBLES	62.78	% P/P
CENIZAS	82.77	% P/P
pH Pasta Saturada	6.87	
C.E. (Extracto)	7.14	mmhos/cm
N.TOTAL	2.19	% P/P
FOSFORO	0.14	% P/P
POTASIO	0.39	% P/P
CALCIO	0.49	% P/P
MAGNESIO	0.17	% P/P
AZUFRE	0.04	% P/P
HIERRO	0.24	% P/P
MANGANESO	0.009	% P/P
SODIO	0.04	% P/P
COBRE	0.001	% P/P
ZINC	0.006	% P/P
BORO	0.004	% P/P
C.ORGANICO	9.00	% P/P
M. ORGANICA	15.51	% P/P
A. HUMICOS	6.67	% P/P
A. FULVICOS	0.00	% P/P
E.H.T.	6.67	% P/P
Relación C/N	4.11	
C.I.C	35.00	meq/100cc

NTC 35 Gravimetría
LBC 21 Gravimetría
LBC 39 Gravimetría
LBC 44 Potenciometría
LBC 41 Potenciometría
SUMA DE NITROGENOS
LBC 9 Colorimetría
LBC 37 Emisión
NTC 1369 Absorción Atómica
NTC 1369 Absorción Atómica
NTC 1154 Turbidimetría
NTC 1369 Absorción Atómica
NTC 1369 Absorción Atómica
NTC 1146 Emisión
NTC 1369 Absorción Atómica
NTC 1369 Absorción Atómica
LBC 38 Colorimetría
LBC 27 Calcinación
LBC 27 Calcinación
LBC 29 Gravimetría
LBC 30 Calcinación
Acidos Húmicos + Fúlvicos
LBC 40 Absorción Atómica

Andrea Peñuela

**Jefe Control de Calidad de Fertilizantes
T.P. 5810**

Felipe Calderón Sáenz

**Director General
T.P. 3186**