

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

Nº TRABAJO: ADELANTO-2

DATOS DEL PETICIONARIO	
Peticionario	U.T.E.ARCOSUR
Dirección	RONDA CANAL IMPERIAL DE ARAGÓN 18-20 EDIF.ESTE POL.PLAZA. 50197 ZARAGOZA
Obra / Trabajo	09AH1035. URBANIZACIÓN PLAN PARCIAL ARCOSUR

TOMA DE MUESTRA	Nº ACTA
Naturaleza de la muestra	Suelo Agrícola
S/Ref. muestra	Acopio 2
Tomada por	PETICIONARIO
Punto de muestreo	
Fecha/Hora de muestreo	
Procedimiento de muestreo	
Condiciones ambientales	
Observaciones	

RECEPCIÓN DE MUESTRA	Nº REGISTRO
Fecha recepción	18/02/2010
Contenida en	
Observaciones a la recepción en laboratorio	
Información aportada por el cliente	

RESULTADOS	Fecha inicio análisis	25/02/2010
	Fecha fin análisis	

DETERMINACIÓN	UDS	RESULTADO	MÉTODO/TÉCNICA
pH en extracto acuoso 1:2.5		8,2 a 22,3°C	ITLQ094. Método de referencia MAPA Nº 2. Potenciometría
Conductividad en extracto de saturación a 25°C	mS/cm	4,48	ITLQ088. Método de referencia MAPA Nº 7 y 13. Conductivimetría.
Materia orgánica	% M.O.	1,00	ITLQ089. Método de referencia MAPA Nº 25. Digestión con dicromato en medio ácido sulfúrico y determinación con FAS.
Carbono orgánico oxidable	% C	0,58	ITLQ089. Método de referencia MAPA Nº 25. Digestión con dicromato en medio ácido sulfúrico y determinación con FAS.
Nitrógeno total Kjeldahl	% N	1,10	ITLQ091. Método de referencia MAPA Nº 8. Digestión Kjeldahl, destilación y valoración.
Fósforo asimilable	% P ₂ O ₅	0,02	ITLQ090. Método de referencia MAPA Nº 4 (b). Extracción con bicarbonato sódico y colorimetría método del ácido ascórbico. (Método Olsen)

Nº TRABAJO: adelanto-2. Pag. 1/2

Los resultados incluidos en este informe sólo se refieren a la muestra ensayada.
El contenido de este informe es confidencial. Prohibida su reproducción parcial sin el consentimiento escrito de
LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS, S.A.

Fósforo asimilable	‰P	0,01	ITLQ090. Método de referencia MAPA N° 4 (b). Extracción con bicarbonato sódico y colorimetría método del ácido ascórbico. (Método Olsen)
Potasio asimilable	‰K ₂ O		ITLQ087. Método de referencia MAPA N° 5. Extracción con ácido acético y fotometría llama.
Carbonatos	% CaO	20,8	UNE 103.200. Calcimetría
Nitratos	mg/kg N	6,80	ITLQ093. Método de referencia MAPA N° 20. Extracción con sulfato cálcico y colorimetría UV-VIS.

MAPA: Métodos Oficiales de Análisis de Suelos. Tomo III. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Secretaría General de Alimentación. Dirección General de Política Alimentaria. Madrid 1994

Directora Área de Química y M. A.

Fdo. Ana Pastor Eixarch

Lcda. C. C. Químicas



Zaragoza, 8 de febrero de 2010

VºBº de la Directora de Laboratorios

Fdo. Mª Cinta Tabliega Matute

Lcda. C.C. Químicas

Nº TRABAJO: adelanto-2. Pag. 2/2

Los resultados incluidos en este informe sólo se refieren a la muestra ensayada.
El contenido de este informe es confidencial. Prohibida su reproducción parcial sin el consentimiento escrito de
LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS, S.A.