DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA Y AMBIENTAL	**INFORME DE ENSAYO** Título: **PLANTAS DE ALGODÓN** **CENIZAS** *n/ OEC 019-02*	**CÓDIGO**: **IC-019-02** Revisión: 0 **Página** **1 de 1**

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA			**PC01469 CENIZAS**	
CÓDIGO DEL LABORATORIO			*C-181-02*	
PARÁMETRO			**RESULTADO (%p)**	**INCERTIDUMBRE (k = 2) (%p)**
Si	**como**	**SiO_2**	**28,33**	**± 2,98**
Al	**como**	**Al_2O_3**	**8,99**	**± 1,26**
Fe	**como**	**Fe_2O_3**	**3,78**	**± 0,61**
Ca	**como**	**CaO**	**24,64**	**± 0,51**
Mg	**como**	**MgO**	**8,07**	**± 0,32**
Na	**como**	**Na_2O**	**3,23**	**± 0,06**
K	**como**	**K_2O**	**14,32**	**± 0,58**
Ti	**como**	**TiO_2**	**< 0,50**	**± 0,73**
Mn	**como**	**MnO_2**	**0,10**	**± 0,02**
	P_2O_5		**4,16**	**± 0,07**
$SO_4^=$	**como**	**SO_3**	**3,10**	**no calculada**
	OTROS		**0,81**	**no calculada**

METODOLOGÍA:

- La preparación de la muestra para análisis se realiza según PEE-C-009.
- La determinación de Si, Al, Fe, Ca, Mg, Na, K, Ti y Mn se realiza según PEE-C-010.
- La determinación de $SO_4^=$ se realiza según PEE-R-009.
- La determinación de P_2O_5 se realiza según PEE-C-012.

- Fecha de realización de los análisis: del 13 al 20 de Mayo de 2002.