



FERTILIZANTES SÓLIDOS			
Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de Muestra
Agua libre de yeso + Agua combinada en yeso <i>El cliente debe declarar la composición cualitativa</i>	Fertilizantes sólidos- Solo Yeso (sulfato de calcio)	IRAM 22452	500 g
Azufre Total <i>Se debe solicitar azufre de sulfatos y azufre elemental</i>	Fertilizantes sólidos	AOAC 980.02	500 g
Azufre de Sulfatos	Fertilizantes sólidos	AOAC 980.02	500 g
Azufre Elemental	Fertilizantes sólidos	AOAC 980.02	500 g
Biuret	Úrea, no aplica a mezcla	AOAC 960.04	500 g
Fósforo Asimilable	Fertilizantes sólidos, no es recomendado para escorias básicas	AOAC 960.03	500 g
Fósforo Soluble en Agua	Fertilizantes sólidos, no es recomendado para escorias básicas	AOAC 977.01 AOAC 970.01	500 g
Fósforo Soluble en Citrato <i>Se debe solicitar fósforo total, fósforo soluble en agua y fósforo insoluble en citrato</i>	Fertilizantes sólidos, no es recomendado para escorias básicas	AOAC 960.01	500 g
Fósforo Insoluble en Citrato	Fertilizantes sólidos, no es recomendado para escorias básicas	AOAC 963.03	500 g
Fósforo Total	Fertilizantes sólidos, no es recomendado para escorias básicas	AOAC 957.02 AOAC 958.01	500 g
Humedad <i>El cliente debe declarar la composición cualitativa</i>	Fertilizantes sólidos- Muestras que sufren descomposición con la temperatura	AOAC 965.08	500 g
Humedad <i>El cliente debe declarar la composición cualitativa</i>	Fertilizantes sólidos- Muestras que no sufren descomposición con la temperatura	AOAC 950.01	500 g
Humedad (agua libre de yeso) <i>El cliente debe declarar la composición cualitativa</i>	Fertilizantes sólidos- Solo Yeso (sulfato de calcio)	IRAM 22452	500 g
Nitrógeno Amoniacal + Orgánico	Fertilizantes sólidos (no aplica a fertilizantes con	AOAC 955.04	500 mL



FERTILIZANTES SÓLIDOS

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de Muestra
<i>El cliente debe declarar la composición cualitativa</i>	nitrate de amonio calcáreo)		
Nitrógeno nítrico <i>Se debe solicitar nitrógeno amoniacal +orgánico y nitrógeno total</i> <i>El cliente debe declarar la composición cualitativa</i>	Fertilizantes sólidos	AOAC 955.04	500 g
Nitrógeno total	Fertilizantes sólidos	AOAC 955.04	500 g

FERTILIZANTES LÍQUIDOS

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de Muestra
Azufre Total	Fertilizantes líquidos	AOAC 980.02	500 g
Densidad	Fertilizantes líquidos	ISO 649/2:1981	1000 mL
Fósforo Total	Fertilizantes líquidos	AOAC 957.02/AOAC 958.01	500 g
Nitrógeno Total	Fertilizantes líquidos (en especial con contenido de azufre en su composición)	IFDC TSU-AL AP-1015-B	500 mL

FERTILIZANTES SÓLIDOS Y LÍQUIDOS

Ensayo	Alcance	Técnica Analítica	Cantidad de Muestra
Calcio	Fertilizantes	AOAC 945.03	500 g
Magnesio	Fertilizantes, siempre y cuando que su contenido de Mn y Zn sea menor o igual a 0.25%	AOAC 964.01	500 g
Sodio	Fertilizantes	AOAC 974.01	500 g
Potasio	Fertilizantes	AOAC 983.02	500 g