INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA
LABORATORIO DE ECOLOGÍA MICROBIANA
PROL. DE CARPIO Y PLAN DE AYALA S/N MÉXICO D.F. C.P. 11340
5729-63-00 EXT. 46707 FAX 5729-62-07

México D.F. a 9 de octubre de 2005

INFORME DE RESULTADOS

PRUEBA: Determinación de la biodegradabilidad de productos químicos por el método de botella cerrada (EPA 7963200).

LABORATORIO DONDE SE REALIZÓ LA PRUEBA: Ecología microbiana

JEFE DEL LABORATORIO DE ECOLOGÍA MICROBIANA: QBP Norma Pescador Elizondo

Número de muestras analizadas para biodegradabilidad: una (1)

1. Producto: Sugar mill Ecológico con número de lote 6159

Compañía: MIA OIL Co. De MÉXICO S.A. de C.V.

S. E. P.
Escuela Nacional de Ciencias Biológicas
Depto. de Microbiología

1. CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA

Para determinar la biodegradabilidad del producto se aplicó el método EPA 796.3200, el cual se basa en la cuantificación de las variables Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO) y Demanda Química de Oxígeno (DQO).