



Tabla Comparativa
Olores Molestos

IAQ 581-2016			
Usuario	Panama Environmental Services		
Proyecto	Diseño y Construcción Nuevo Edificio Pre-Media Centro Básico General Santa Librada		
Fecha de Informe	18 de noviembre de 2016		
Fecha de Muestreo	28 de octubre de 2016		
Muestra	Un punto monitoreo de Olores molestos en Área de Proyecto		
Procedimiento de Muestreo Utilizado	Tren de muestreo USEPA con Bombas de Succión al Vacío – Sensores Electroquimicos		
Muestreo realizado por	Técnico Alejandro Domínguez		
Lugar de Muestreo	Santa Librada, San Miguelito, Provincia de Panamá, República de Panamá		
Analistas	Lic. Enzo De Gracia		
Condiciones Ambientales del Laboratorio	T°= 23,8°C		H= 46%
Ubicación Satelital	Punto 1	17P0664590 UTM1003110 N09°04'17.9" W079°30'08.7"	
Medición del Nivel de Ruido Diurno			
Parámetros	Resultado (ppm)	*Valores Máximos Permisibles (ppm)	Interpretación
Amonio(NH ₄ ⁺)	N.D	<5	Dentro de la Norma
Ácido Sulfhídrico (H ₂ S)	N.D	<0.2	Dentro de la Norma
Oxígeno(O ₂)	20,9	--	--
Monóxido de Carbono (CO)	N.D	--	--
Dióxido de Carbono (CO ₂)	<0,05	--	--

* Anteproyecto de Norma para El Control de Olores Molestos

N.D: No Detectable

**Límite de Detección de 0,1 µg/m³.

IAQ 581-2016
Lic. Enzo De Gracia
Químico-Idoneidad No.0540