	CONTENIDO APROXIMADO DE MATERIA ORGÁNICA	Código:	FLB-036
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	10-ene-22

EMPRESA: VIAS EN ASFALTO Y CONCRETO

OBRA: VARIOS **INFORME No**

DESCRIPCIÓN: DISEÑO DE M.D.C.19 + C.A NORMALIZADO 60-70 ADITIVADO AL 1% CON PROMOTOR DE ADHERENCIA **MUESTRA No**

FUENTE: STOCKS PLANTA **SOLICITUD No**

FECHA DE ENSAYO: lunes, 3 de octubre de 2022

LOCALIZACIÓN: VIA CERETE -SAN CARLOS KM 2

NORMA DEL ENSAYO: E-237-13

1. Humedad

$$w = \frac{M_h - M_s}{M_s}$$

w (%)=	**3,59%**
Masa humeda (grs	1260
Masa seca (grs)=	1216,3

2. Cantidad Masa Seca

$$M_{se} = \frac{M_{he}}{1 + w}$$

Masa humeda (grs	5000
Masa Seca(grs) =	**4.826,6**

3. Impurezas de la Porcion de muestra de ensayo

$$I = M_{se} - m$$

m (grs) =	4811,8
I (grs) =	**14,8**

4. Coeficiente de limpieza Superficia = **0,31%**

$$\text{Coeficiente de limpieza superficial} = \frac{I}{M_{se}} \times 100$$

NORMA: **<0.5 %** CUMPLE

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES

ENSAYOS ASOCIADOS:

RESPONSABLE DE ENSAYOS:

Julio Gill

Nombre y Firma
LABORATORISTA

Nombre y Firma
INGENIERO