

PROYECTO:	INTERVENTORIA SEGUNDA CALZADA CARRETERA CARTAGENA - BARRANQUILLA	FECHA ENSAYO:	2018-01-15
CLIENTE:	CONSORCIO DESARROLLO VIAL	ORDEN DE TRABAJO No.	2427
DIR CLIENTE:	CARRERA 11 B No. 98 - 08 OFIC 404 ED. SPAZIO	INFORME DE ENSAYO No.	2427-006
CÓDIGO:	2378		

EQUIPOS:	Balanza No: 16	Baño de maria No: 01	Calibrador No: 06	Termómetro No: 00
-----------------	----------------	----------------------	-------------------	-------------------

TIPO DE MEZCLA ASFALTICA:	MDC-19 con Polimeros	FECHA DE JORNADA:	-
----------------------------------	----------------------	--------------------------	---

MUESTRA:	2	PLANTA:	-
-----------------	---	----------------	---

OBSERVACIONES:	K87+550
-----------------------	---------

	Panela K87+550
--	----------------

	Calzada Izquierda - Carril Izquierdo
--	--------------------------------------

DENSIDAD SECA DE MEZCLAS ASFALTICAS				
NÚCLEO O ESPECIMEN	1	2	3	4
UBICACIÓN O ABSCISA	k87+550	k87+550	k87+550	k87+550
VÍA	Segunda Calzada carretera Cartagena - Barranquilla	Segunda Calzada carretera Cartagena - Barranquilla	Segunda Calzada carretera Cartagena - Barranquilla	Segunda Calzada carretera Cartagena - Barranquilla
CARRIL	IZQUIERDO	IZQUIERDO	IZQUIERDO	IZQUIERDO
COSTADO	IZQUIERDO	IZQUIERDO	IZQUIERDO	IZQUIERDO
Espesor Total del Especimen (cm)	10,77	10,41	10,94	11,11
Espesor Especimen Ensayado (cm)	10,77	10,41	10,94	11,11
A Masa seca (g)	1811,6	1741,5	1866,3	1795,7
B Masa S.S.S (g)	1827,6	1756,9	1881,0	1810,7
C Masa sumergida (g)	1026,6	988,0	1060,6	1019,2
Agua Absorbida %	2,0	2,0	1,8	1,9
Gravedad especifica Bulk	2,262	2,265	2,275	2,269
Densidad Unitaria gd (Kg/m³)	2255	2258	2268	2262

DENSIDAD SECA DE MEZCLAS ASFALTICAS				
NÚCLEO O ESPECIMEN	-	-	-	-
UBICACIÓN O ABSCISA	-	-	-	-
VÍA	-	-	-	-
CARRIL	-	-	-	-
COSTADO	-	-	-	-
Espesor Total del Especimen (cm)	-	-	-	-
Espesor Especimen Ensayado (cm)	-	-	-	-
A Masa seca (g)	-	-	-	-
B Masa S.S.S (g)	-	-	-	-
C Masa sumergida (g)	-	-	-	-
Agua Absorbida %	-	-	-	-
Gravedad especifica Bulk	-	-	-	-
Densidad Unitaria gd (Kg/m³)	-	-	-	-