



# COGESUR

ESTUDIOS GEOTÉCNICOS, CALIDAD Y  
PATOLOGÍA EN LA CONSTRUCCIÓN



[www.cogesur.es](http://www.cogesur.es)  
E-mail: [cogesur@cogesur.es](mailto:cogesur@cogesur.es)

Telfs.: 956 861 729 · 956 856 895  
Fax: 956 861 730

P. I. "El Palmar" · C/ Forja, Nave 21  
11500 El Pto. de Santa María (Cádiz)

ACTA ANUAL	ACTA OBRA	ALBARAN	MUESTRA	FECHA ACTA
2018/17392	951	36711	SF/1875	15/11/2018

## DESTINATARIO:

EXPLOTACION AGRICOLA MARMOLILLA, S.L.  
c/ Eguilaz, 1, 7 -3º  
11402-Jerez de la Frontera  
Cádiz

## ACTA DE RESULTADOS

Expte.: 1952 - s/Rfa.:  
OBRA: Control Cantera en Km. 3.6 de la CA-4105  
, La Barca de la Florida  
  
PETICIONARIO: EXPLOTACION AGRICOLA MARMOLILLA,  
S.L.  
  
Inicio/Fin de ensayos: 06/11/2018 / 07/11/2018

DENSIDAD DE LAS PARTÍCULAS Y ABSORCIÓN  
DE AGUA DEL ÁRIDO FINO, s/norma UNE EN  
1097-6:2014

TIPO DE MUESTRA:	Arena
DESCRIPCIÓN:	Arena 0/4 Lavada
PROCEDENCIA:	Cantera La Marmolilla (Octubre 2018-ANUAL)
COND. ATMOSFÉRICAS:	Despejado

FECHA DE RECOGIDA:	31/10/2018
MUESTREADA POR:	Muestreado por laboratorio
RECOGIDA EN:	Cantera (Cinta Salida)
LABORANTE:	Juan Manuel Merino Sosa

### DENSIDAD DE LAS PARTÍCULAS Y ABSORCIÓN DE AGUA DEL ÁRIDO FIN S/UNE EN 1097-6:2014

Densidad relativa aparente de la muestra	gr/cm <sup>3</sup>	<b>2,67</b>
Densidad relativa aparente de la muestra s.s.s	gr/cm <sup>3</sup>	<b>2,67</b>
Densidad Relativa Real	gr/cm <sup>3</sup>	<b>2,68</b>
Coefficiente de absorción de agua	%	<b>0,20</b>

**Observaciones:** Determinado mediante el Método del picnómetro.

Página 1/1

Sergio Ramos Posada  
Licenciado en Geología  
Responsable ensayos físicos

Juan Carlos Páez Hernández  
Ingeniero Técnico Industrial  
Director de Laboratorio

Los resultados sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo. Prohibida la reproducción parcial de este documento sin la autorización de Laboratorios Cogesur®

LABORATORIOS COGESUR, S.L. - Registro Mercantil de Cádiz, Tomo 1861, Libro 0, Folio 29, Hoja CA-35478 - C.I.F.: B-72.081706

© LABORATORIOS COGESUR, LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD, CÁDIZ