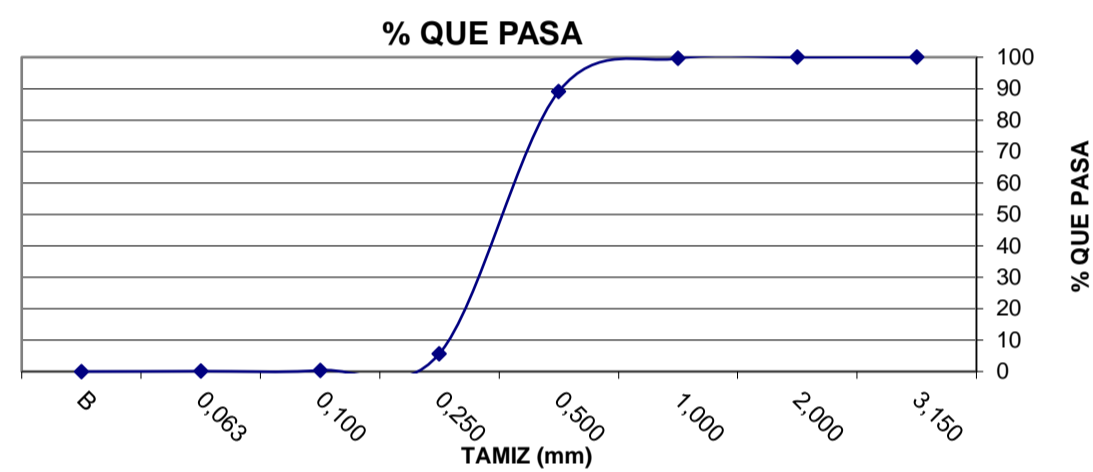
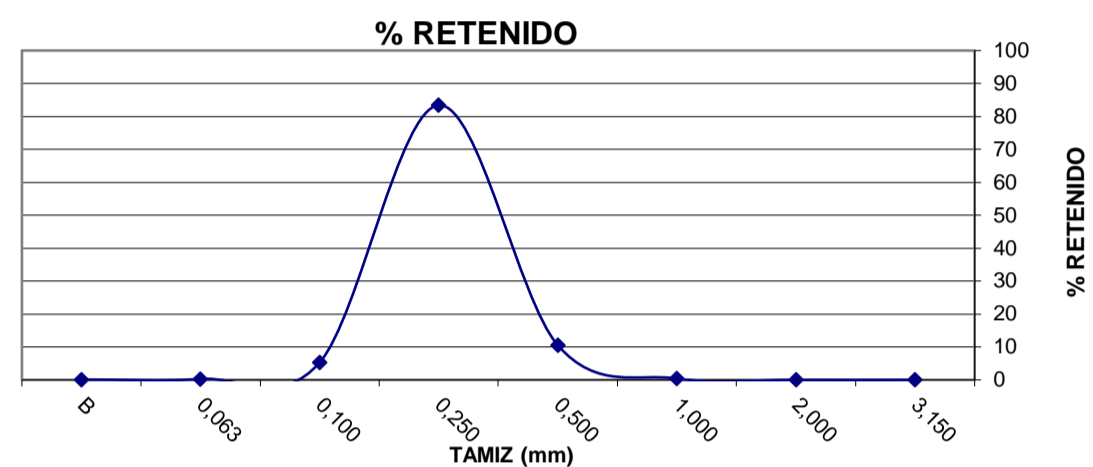


Sílices de Fuentes, S.L. Av. Agrupación Córdoba, 17 14014 CÓRDOBA	<h1>FICHA TÉCNICA</h1>		
		EDICIÓN:	01/01/2019
		REVISIÓN:	25/01/2024
NOMBRE COMERCIAL	Arena 0 - 2 mm lavada	PLANTA	FUENTES DE ANDALUCÍA (Sevilla)

DESCRIPCIÓN: Arena lavada, clasificada y de grano redondeado.

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO

ARENA TIPO	Arena 0-2 mm lavada		
TAMIZ (mm)	% RETENIDO	HÁBITO %	% PASA
3,150	0,00		100,0
2,000	0,00	0-1	100,0
1,000	0,40	0-3	99,6
0,500	10,50	5-15	89,1
0,250	83,40	70-90	5,7
0,100	5,30	5-20	0,4
0,063	0,30	0-1	0,1
B	0,10	0-1	0,0



ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

ELEMENTO	%
METALES PESADOS	Exento
P.P.C.	0,35
Al ₂ O ₃	0,60
Fe ₂ O ₃	0,15
CaO	0,10
MgO	0,35
Na ₂ O	0,28
K ₂ O	0,25
TiO ₂	0,07
SiO ₂	>98,50

PARÁMETRO	VALOR
DUREZA:	6,5 (en la escala de Mosh).
DENSIDAD REAL:	2,5 g/cm ³
DENSIDAD APARENTE:	1,55 g/cm ³
COEFICIENTE DE FRIABILIDAD (Micro Deval UNE 83-115-89):	11%
CLORUROS SOLUBLES EN AGUA (UNE EN 1744-1/99)	0,007%
VALOR DE pH:	6,75 (para una suspensión acuosa del 20%)

FORMATOS:

Granel, Big-Bag y envasado en saco de 25 kg

OBSERVACIONES:

Su principal aplicación es en jardinería, campos de golf, etc.
 Grado de humedad inferior al 3%.
 Material libre de finos y de impurezas.