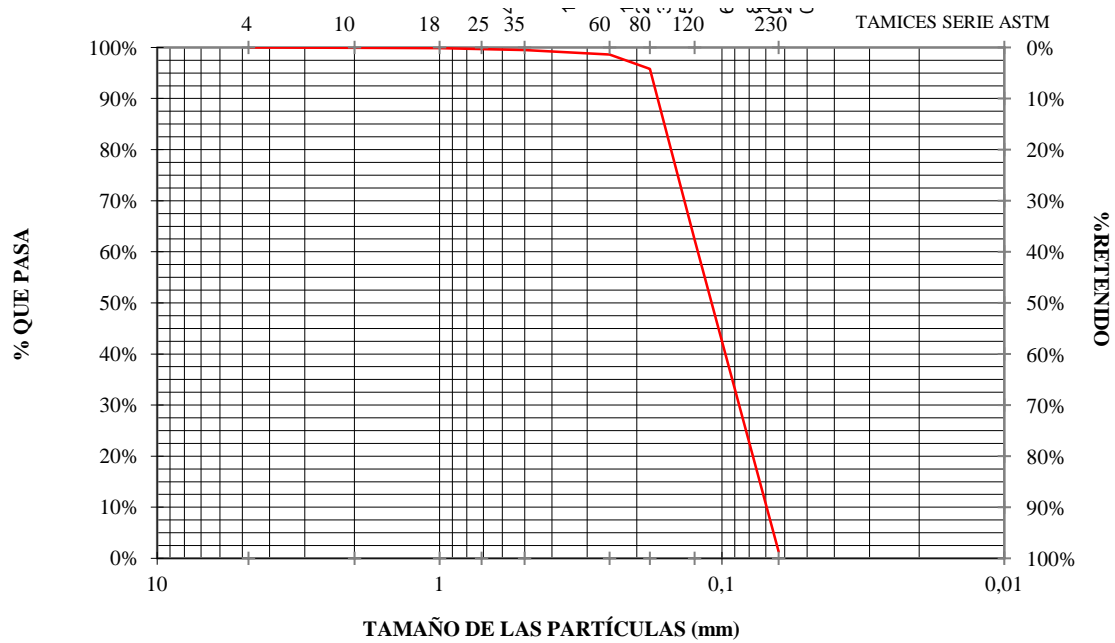


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D45**

UTM X: **642998**

UTM Y: **3227497**

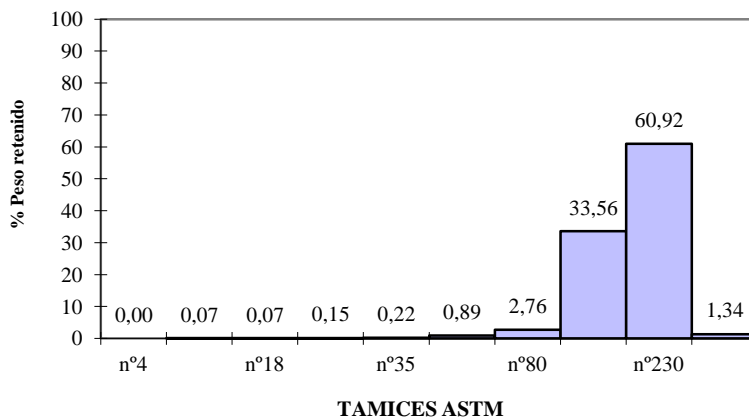


TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	0,00 ( 0 %C)	0,0%	100,0%
n°10	2 mm	0,07 ( 100 %C)	0,1%	99,9%
n°18	1 mm	0,07 ( 100 %C)	0,1%	99,9%
n°25	0,71 mm	0,15 ( 100 %C)	0,3%	99,7%
n°35	0,5 mm	0,22 ( 0 %C)	0,5%	99,5%
n°60	0,25 mm	0,89 ( 0 %C)	1,4%	98,6%
n°80	0,18 mm	2,76 ( 0 %C)	4,2%	95,8%
n°120	0,125 mm	33,56 ( 0 %C)	37,7%	62,3%
n°230	0,063 mm	60,92 ( 0 %C)	98,7%	1,3%
Finos	<0,063 mm	1,34 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	1,35%
<b>% CASCAJO</b>	0,30%
<b>D16</b>	0,160
<b>D50</b>	0,112
<b>D84</b>	0,078
<b>Media</b>	0,117
<b>σ</b>	0,041
<b>M. distribuc.</b>	0,119

### MODA

### ARENAS MUY FINAS



	<u>D50</u>	
<i>Cantos y gravas</i>	>2	mm
<i>Arena muy gruesa</i>	1-2	mm
<i>Arena gruesa</i>	0,5-1	mm
<i>Arena media</i>	0,25-0,5	mm
<i>Arena fina</i>	0,125-0,25	mm
<i>Arena muy fina</i>	0,062-0,125	mm
<i>Fango</i>	<0,062	mm