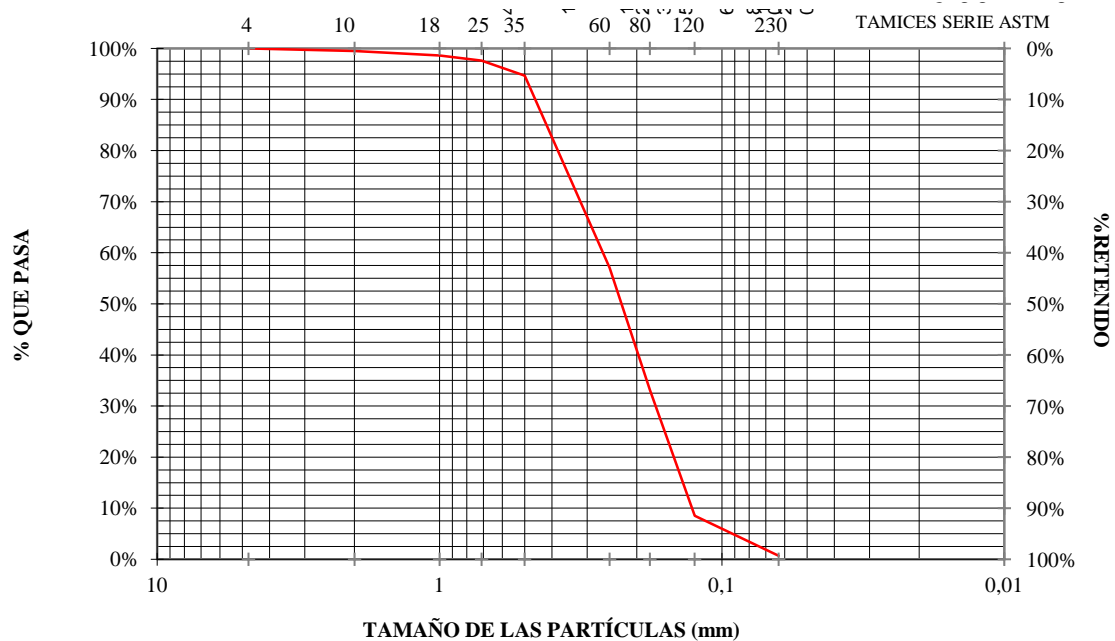


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D593**

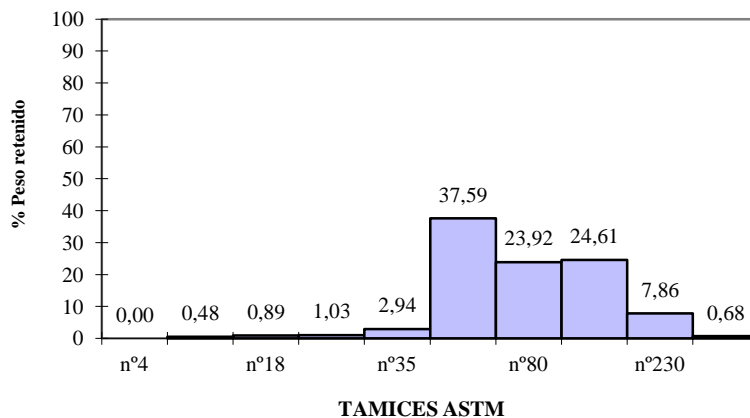
UTM X: **612959**

UTM Y: **3204984**



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	0,48 ( 100 %C)	0,5%	99,5%
n°18	1 mm	0,89 ( 100 %C)	1,4%	98,6%
n°25	0,71 mm	1,03 ( 100 %C)	2,4%	97,6%
n°35	0,5 mm	2,94 ( 0 %C)	5,3%	94,7%
n°60	0,25 mm	37,59 ( 0 %C)	42,9%	57,1%
n°80	0,18 mm	23,92 ( 0 %C)	66,8%	33,2%
n°120	0,125 mm	24,61 ( 0 %C)	91,5%	8,5%
n°230	0,063 mm	7,86 ( 0 %C)	99,3%	0,7%
Finos	<0,063 mm	0,68 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	0,70%
<b>% CASCAJO</b>	2,39%
<b>D16</b>	0,416
<b>D50</b>	0,226
<b>D84</b>	0,141
<b>Media</b>	0,261
<b>σ</b>	0,137
<b>M. distribuc.</b>	0,278



### MODA ARENAS FINAS

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