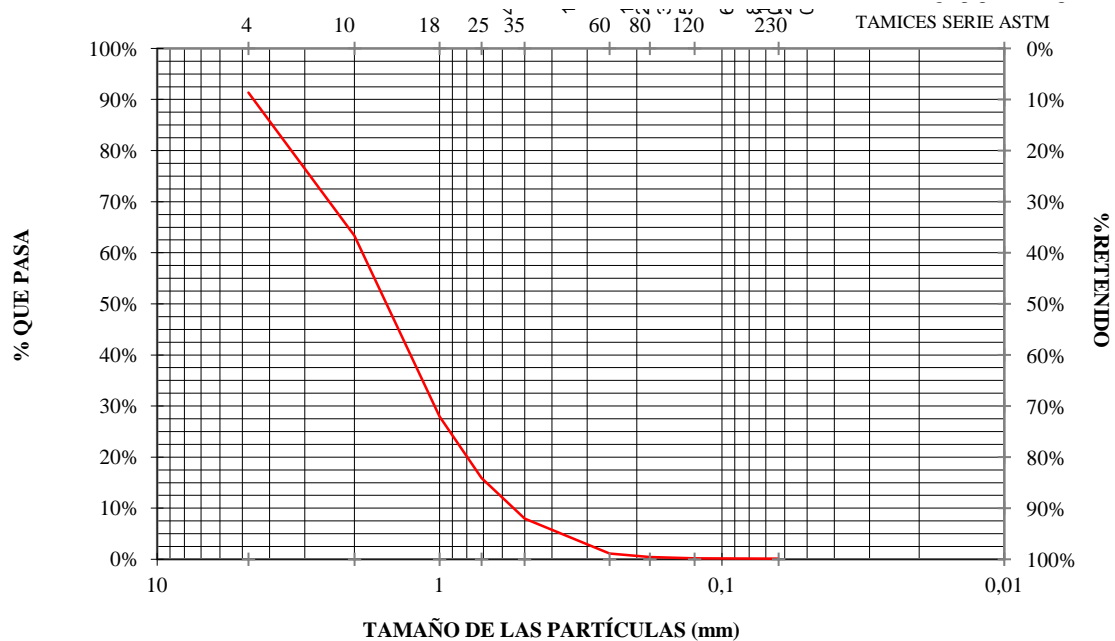


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D550**

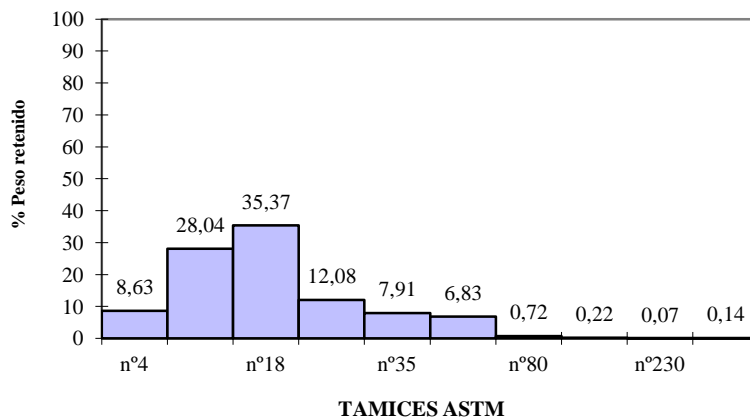
UTM X: **618498**

UTM Y: **3186498**



TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	8,63 ( 100 %C)	8,6%	91,4%
n°10	2 mm	28,04 ( 100 %C)	36,7%	63,3%
n°18	1 mm	35,37 ( 100 %C)	72,0%	28,0%
n°25	0,71 mm	12,08 ( 100 %C)	84,1%	15,9%
n°35	0,5 mm	7,91 ( 0 %C)	92,0%	8,0%
n°60	0,25 mm	6,83 ( 0 %C)	98,8%	1,2%
n°80	0,18 mm	0,72 ( 0 %C)	99,6%	0,4%
n°120	0,125 mm	0,22 ( 0 %C)	99,8%	0,2%
n°230	0,063 mm	0,07 ( 0 %C)	99,9%	0,1%
Finos	<0,063 mm	0,14 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	0,90%
<b>% CASCAJO</b>	84,11%
<b>D16</b>	0,642
<b>D50</b>	0,499
<b>D84</b>	0,301
<b>Media</b>	0,481
<b>σ</b>	0,171
<b>M. distribuc.</b>	0,472



## MODA ARENAS MEDIAS

	<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