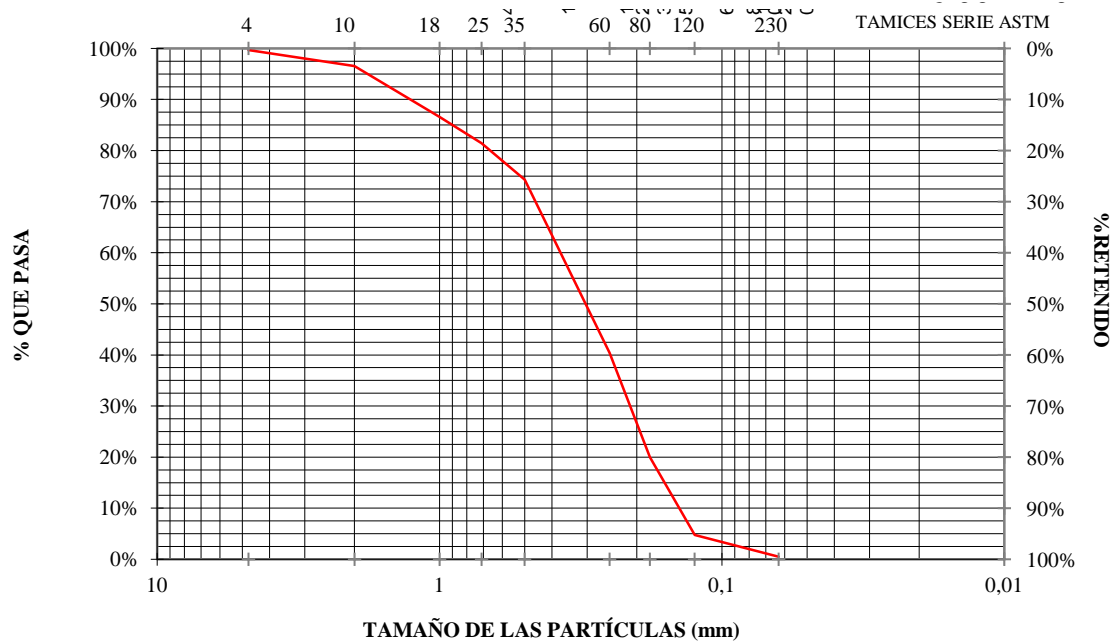


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D599**

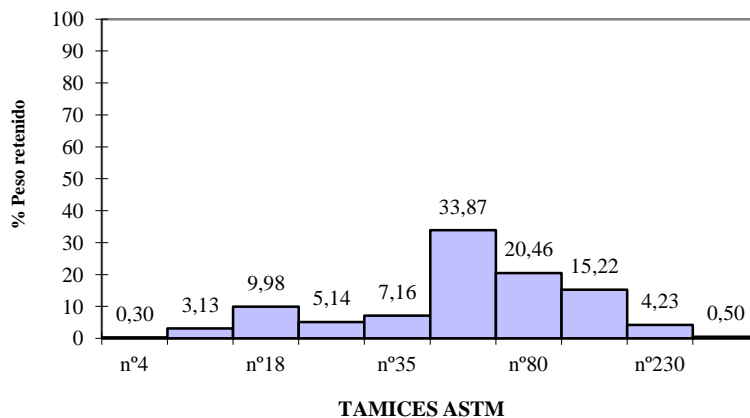
UTM X: **616502**

UTM Y: **3190998**



TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	0,30 ( 100 %C)	0,3%	99,7%
n°10	2 mm	3,13 ( 100 %C)	3,4%	96,6%
n°18	1 mm	9,98 ( 100 %C)	13,4%	86,6%
n°25	0,71 mm	5,14 ( 100 %C)	18,5%	81,5%
n°35	0,5 mm	7,16 ( 0 %C)	25,7%	74,3%
n°60	0,25 mm	33,87 ( 0 %C)	59,6%	40,4%
n°80	0,18 mm	20,46 ( 0 %C)	80,0%	20,0%
n°120	0,125 mm	15,22 ( 0 %C)	95,3%	4,7%
n°230	0,063 mm	4,23 ( 0 %C)	99,5%	0,5%
Finos	<0,063 mm	0,50 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	0,62%
<b>% CASCAJO</b>	18,55%
<b>D16</b>	0,457
<b>D50</b>	0,252
<b>D84</b>	0,155
<b>Media</b>	0,288
<b>σ</b>	0,151
<b>M. distribuc.</b>	0,306



### 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