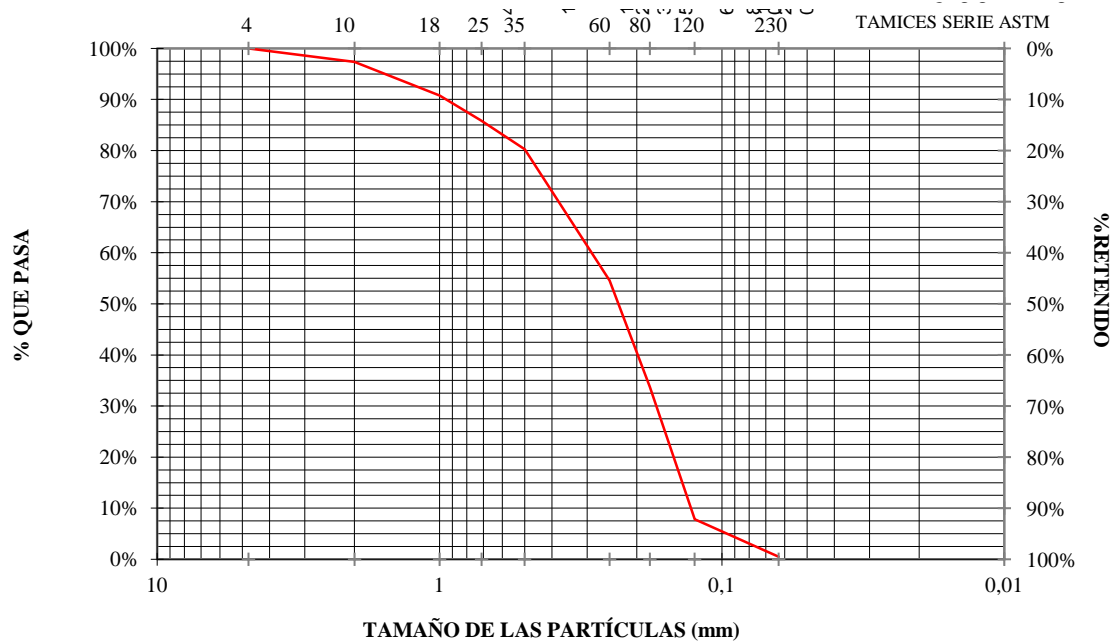


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D532**

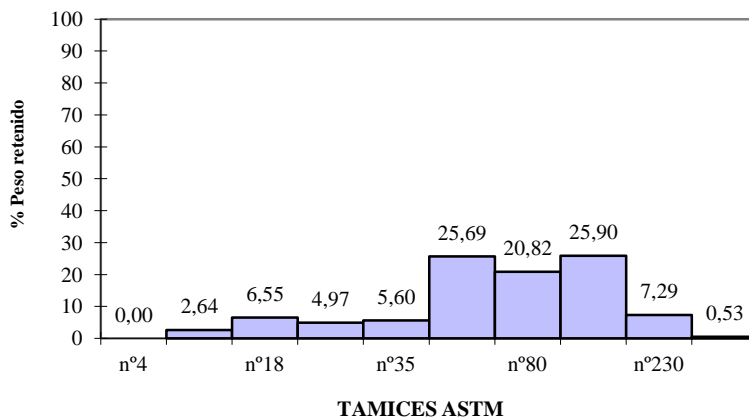
UTM X: **619494**

UTM Y: **3189141**



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	2,64 ( 100 %C)	2,6%	97,4%
n°18	1 mm	6,55 ( 100 %C)	9,2%	90,8%
n°25	0,71 mm	4,97 ( 100 %C)	14,2%	85,8%
n°35	0,5 mm	5,60 ( 0 %C)	19,8%	80,2%
n°60	0,25 mm	25,69 ( 0 %C)	45,5%	54,5%
n°80	0,18 mm	20,82 ( 0 %C)	66,3%	33,7%
n°120	0,125 mm	25,90 ( 0 %C)	92,2%	7,8%
n°230	0,063 mm	7,29 ( 0 %C)	99,5%	0,5%
Finos	<0,063 mm	0,53 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	0,62%
<b>% CASCAJO</b>	14,16%
<b>D16</b>	0,421
<b>D50</b>	0,211
<b>D84</b>	0,138
<b>Media</b>	0,256
<b>σ</b>	0,142
<b>M. distribuc.</b>	0,279



### 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