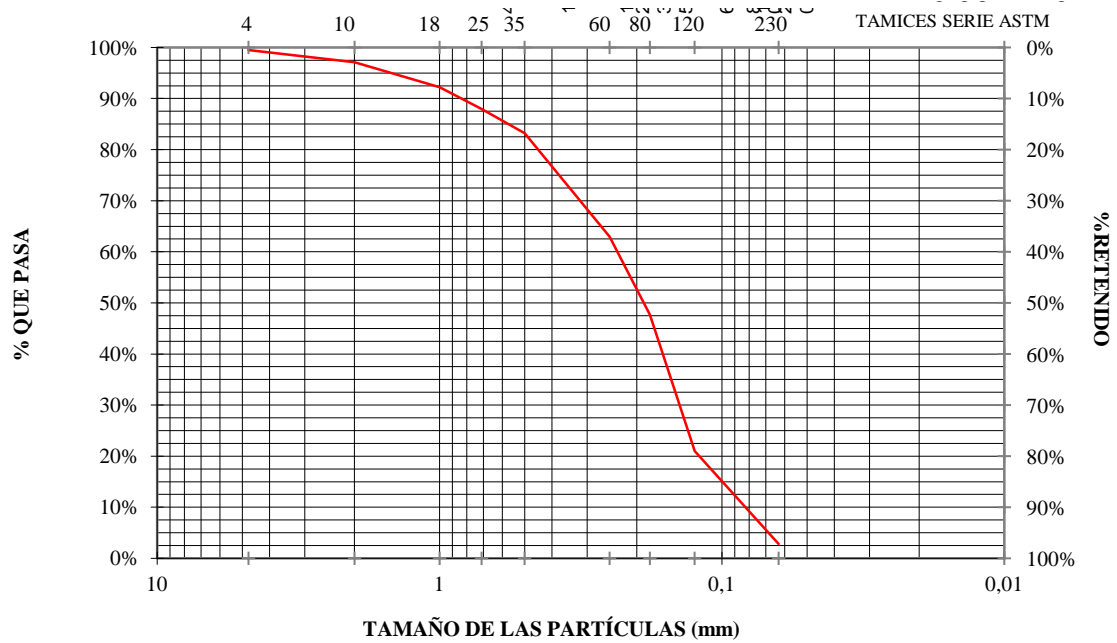


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D509

UTM X: 621000

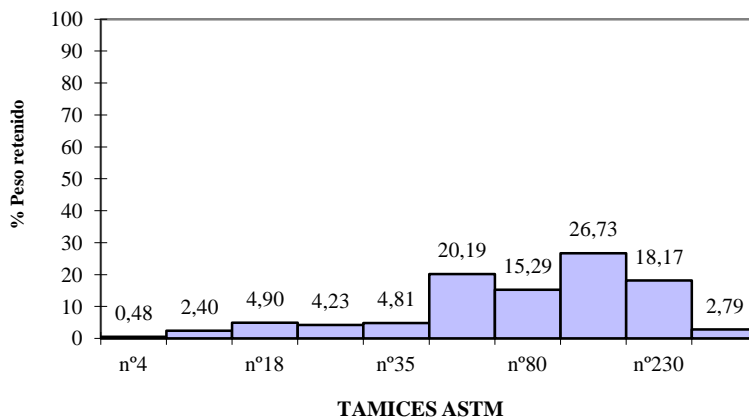
UTM Y: 3191997



TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	0,48 ( 100 %C)	0,5%	99,5%
n°10	2 mm	2,40 ( 100 %C)	2,9%	97,1%
n°18	1 mm	4,90 ( 100 %C)	7,8%	92,2%
n°25	0,71 mm	4,23 ( 100 %C)	12,0%	88,0%
n°35	0,5 mm	4,81 ( 0 %C)	16,8%	83,2%
n°60	0,25 mm	20,19 ( 0 %C)	37,0%	63,0%
n°80	0,18 mm	15,29 ( 0 %C)	52,3%	47,7%
n°120	0,125 mm	26,73 ( 0 %C)	79,0%	21,0%
n°230	0,063 mm	18,17 ( 0 %C)	97,2%	2,8%
Finos	<0,063 mm	2,79 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	3,17%
<b>% CASCAJO</b>	12,02%
<b>D16</b>	0,385
<b>D50</b>	0,172
<b>D84</b>	0,102
<b>Media</b>	0,220
<b>σ</b>	0,142
<b>M. distribuc.</b>	0,243

### 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

