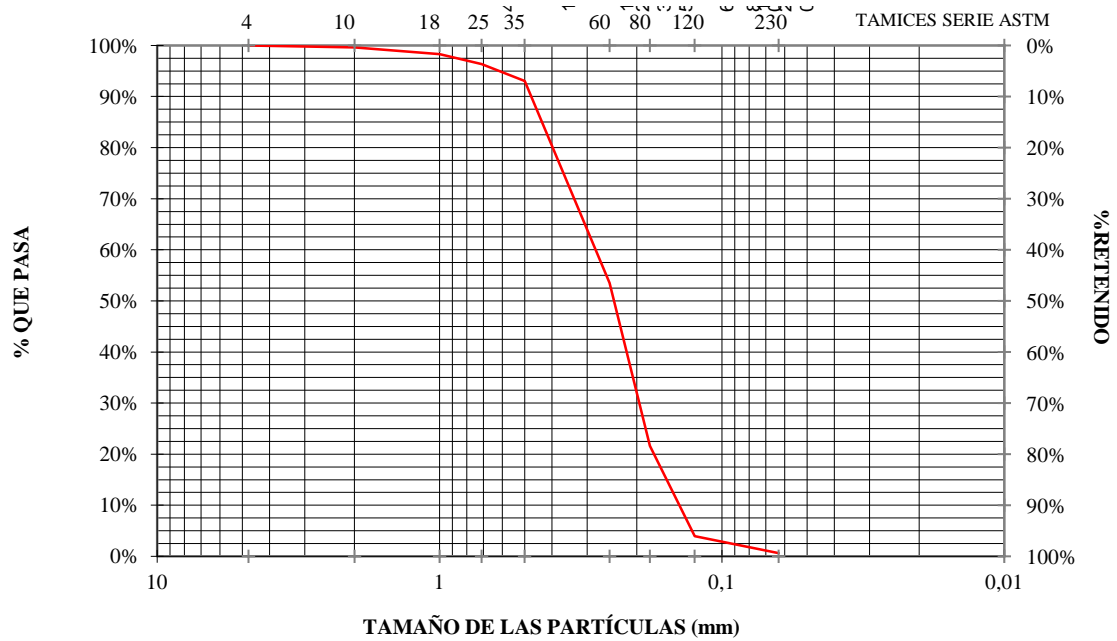


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D77**

UTM X: **642500**

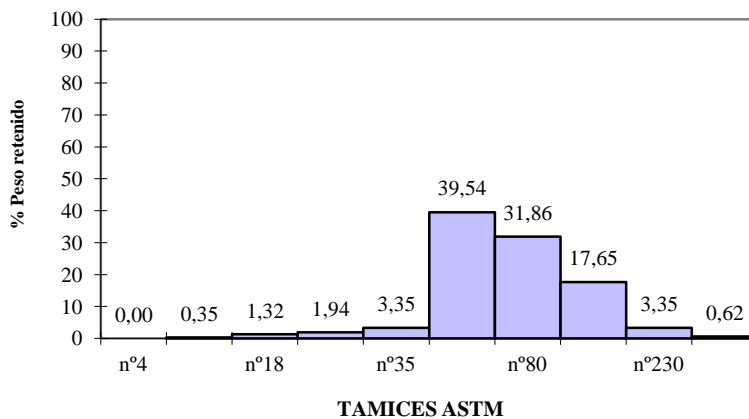
UTM Y: **3238499**



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	0,35 ( 100 %C)	0,4%	99,6%
n°18	1 mm	1,32 ( 100 %C)	1,7%	98,3%
n°25	0,71 mm	1,94 ( 100 %C)	3,6%	96,4%
n°35	0,5 mm	3,35 ( 0 %C)	7,0%	93,0%
n°60	0,25 mm	39,54 ( 0 %C)	46,5%	53,5%
n°80	0,18 mm	31,86 ( 0 %C)	78,4%	21,6%
n°120	0,125 mm	17,65 ( 0 %C)	96,0%	4,0%
n°230	0,063 mm	3,35 ( 0 %C)	99,4%	0,6%
Finos	<0,063 mm	0,62 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	0,64%
<b>% CASCAJO</b>	3,62%
<b>D16</b>	0,424
<b>D50</b>	0,238
<b>D84</b>	0,161
<b>Media</b>	0,274
<b>σ</b>	0,132
<b>M. distribuc.</b>	0,292

### MODA ARENAS FINAS



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