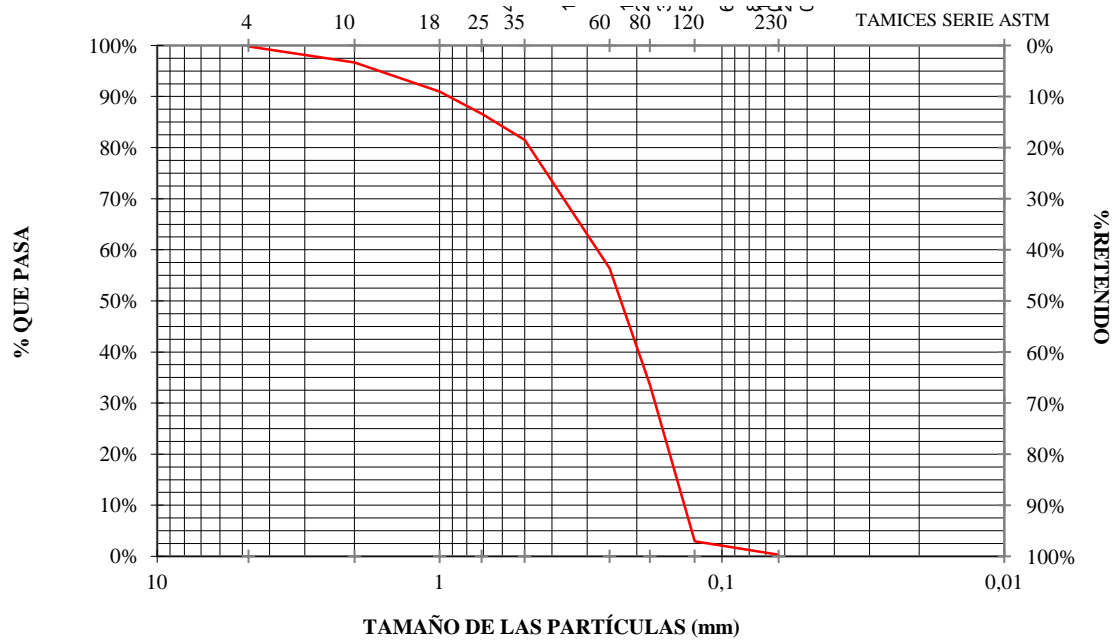


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D475**

UTM X: **652500**

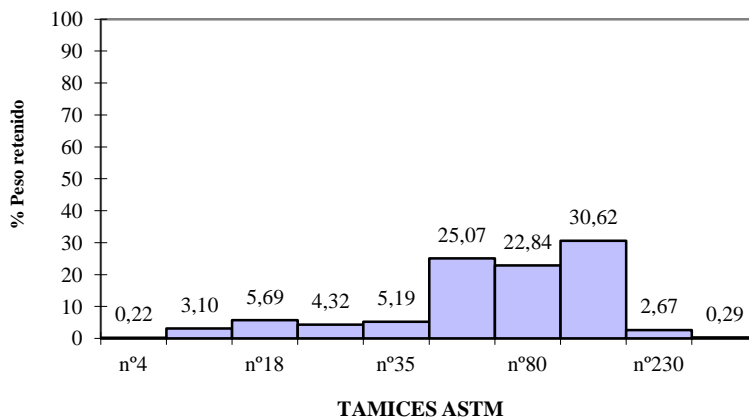
UTM Y: **3225006**



TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	0,22 ( 100 %C)	0,2%	99,8%
n°10	2 mm	3,10 ( 100 %C)	3,3%	96,7%
n°18	1 mm	5,69 ( 100 %C)	9,0%	91,0%
n°25	0,71 mm	4,32 ( 100 %C)	13,3%	86,7%
n°35	0,5 mm	5,19 ( 0 %C)	18,5%	81,5%
n°60	0,25 mm	25,07 ( 0 %C)	43,6%	56,4%
n°80	0,18 mm	22,84 ( 0 %C)	66,4%	33,6%
n°120	0,125 mm	30,62 ( 0 %C)	97,0%	3,0%
n°230	0,063 mm	2,67 ( 0 %C)	99,7%	0,3%
Finos	<0,063 mm	0,29 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	0,33%
<b>% CASCAJO</b>	13,33%
<b>D16</b>	0,413
<b>D50</b>	0,210
<b>D84</b>	0,145
<b>Media</b>	0,256
<b>σ</b>	0,134
<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