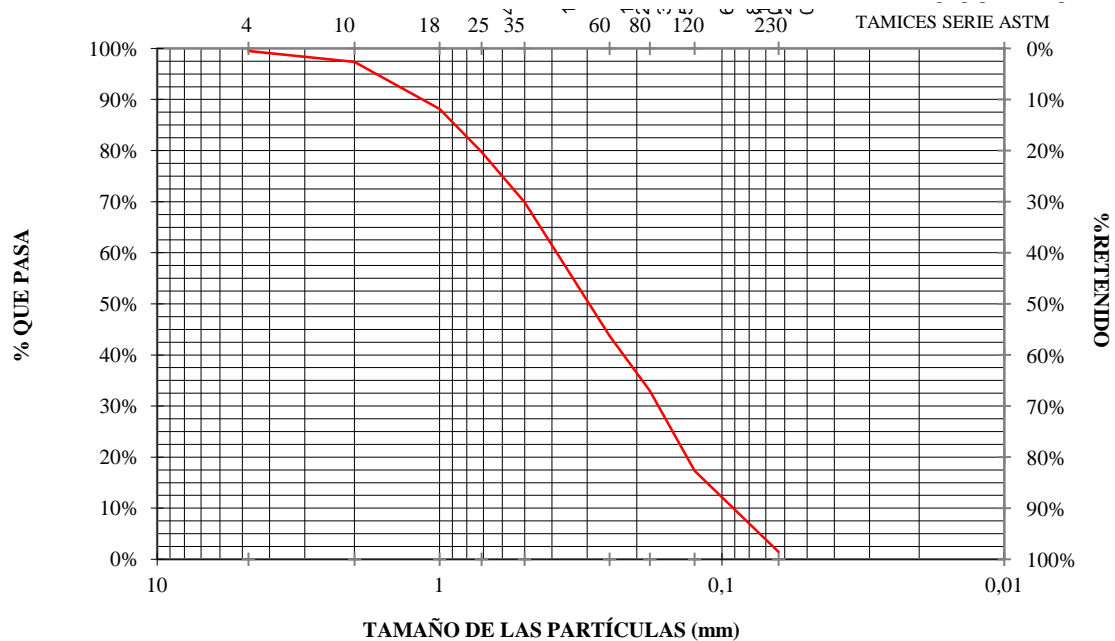


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D413**

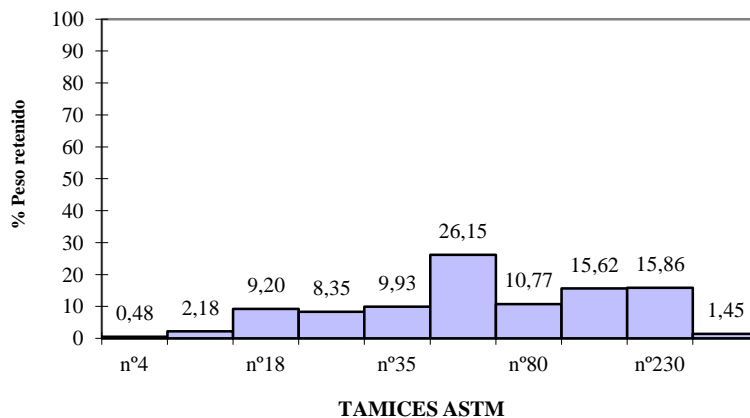
UTM X: **643997**

UTM Y: **3205000**



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	2,18 ( 100 %C)	2,7%	97,3%
n°18	1 mm	9,20 ( 100 %C)	11,9%	88,1%
n°25	0,71 mm	8,35 ( 100 %C)	20,2%	79,8%
n°35	0,5 mm	9,93 ( 0 %C)	30,1%	69,9%
n°60	0,25 mm	26,15 ( 0 %C)	56,3%	43,7%
n°80	0,18 mm	10,77 ( 0 %C)	67,1%	32,9%
n°120	0,125 mm	15,62 ( 0 %C)	82,7%	17,3%
n°230	0,063 mm	15,86 ( 0 %C)	98,5%	1,5%
Finos	<0,063 mm	1,45 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	1,82%
<b>% CASCAJO</b>	20,22%
<b>D16</b>	0,473
<b>D50</b>	0,225
<b>D84</b>	0,107
<b>Media</b>	0,268
<b>σ</b>	0,183
<b>M. distribuc.</b>	0,290



### 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