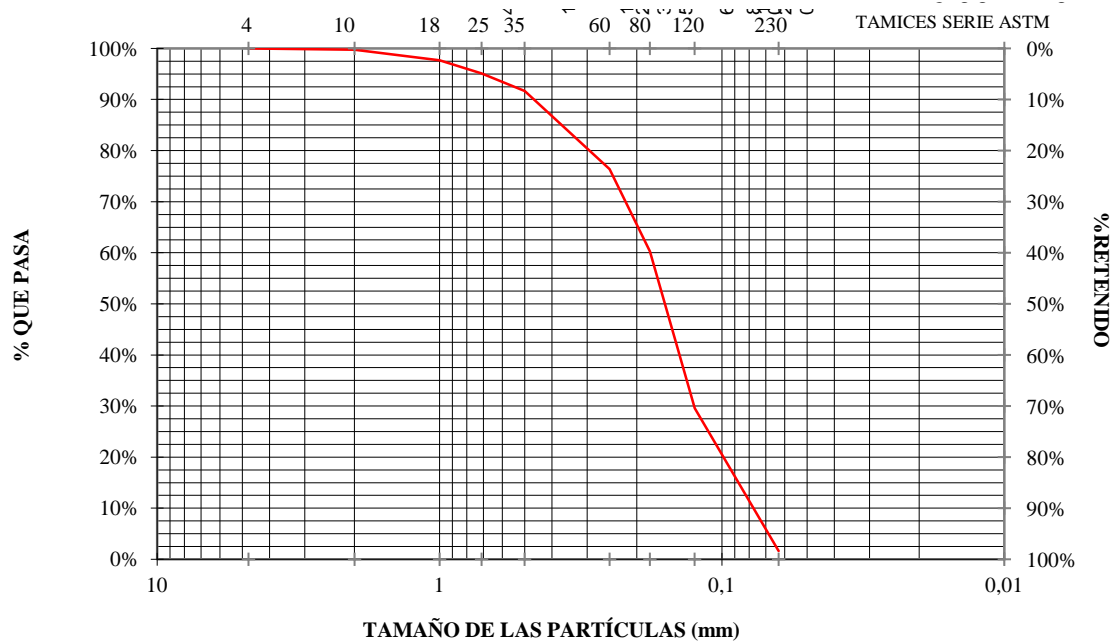


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D414**

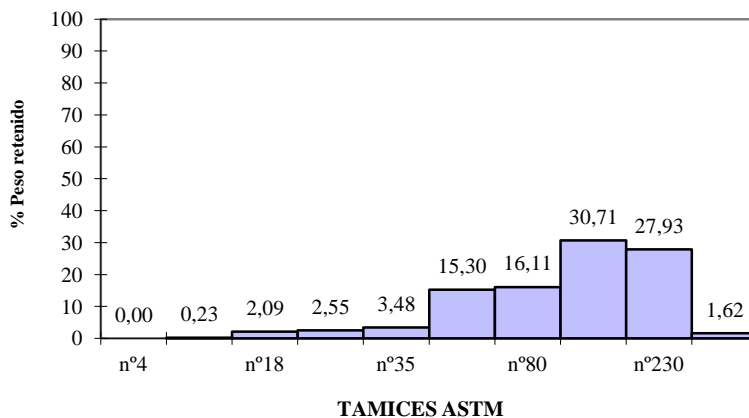
UTM X: **644004**

UTM Y: **3205498**



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	0,23 ( 100 %C)	0,2%	99,8%
n°18	1 mm	2,09 ( 100 %C)	2,3%	97,7%
n°25	0,71 mm	2,55 ( 100 %C)	4,9%	95,1%
n°35	0,5 mm	3,48 ( 0 %C)	8,3%	91,7%
n°60	0,25 mm	15,30 ( 0 %C)	23,6%	76,4%
n°80	0,18 mm	16,11 ( 0 %C)	39,7%	60,3%
n°120	0,125 mm	30,71 ( 0 %C)	70,5%	29,5%
n°230	0,063 mm	27,93 ( 0 %C)	98,4%	1,6%
Finos	<0,063 mm	1,62 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	1,71%
<b>% CASCAJO</b>	4,87%
<b>D16</b>	0,308
<b>D50</b>	0,157
<b>D84</b>	0,093
<b>Media</b>	0,186
<b>σ</b>	0,107
<b>M. distribuc.</b>	0,201



### 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