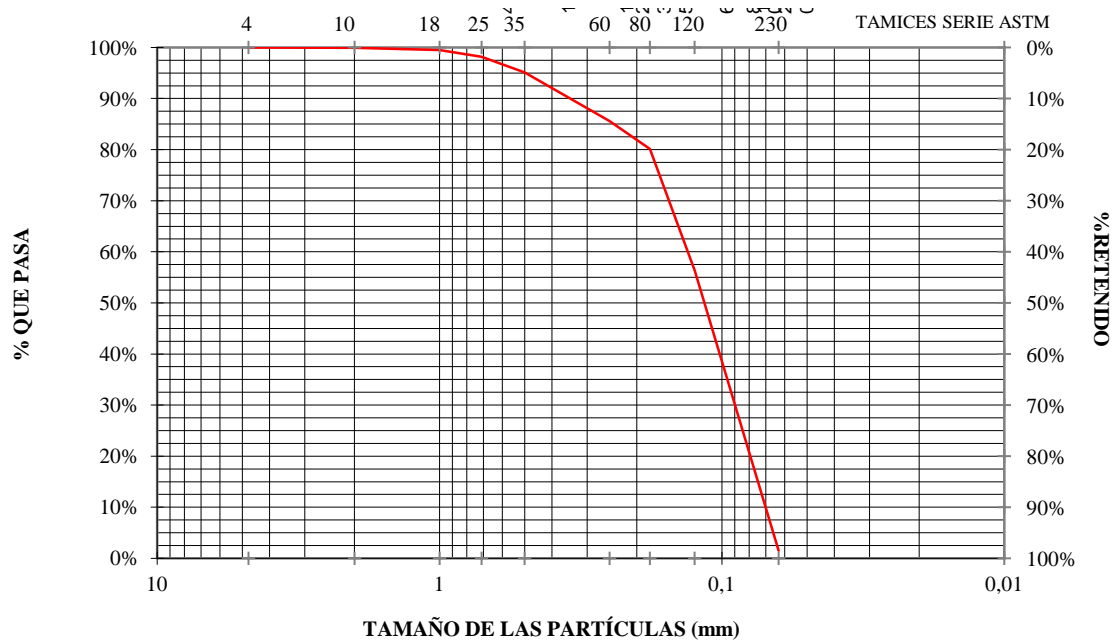


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D105

UTM X: 638500

UTM Y: 3224001

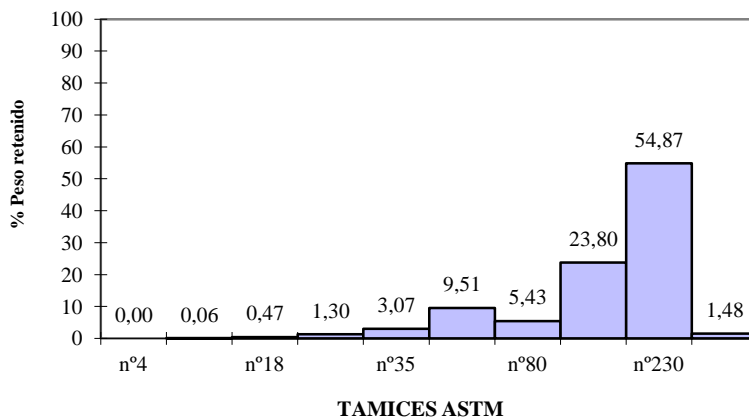


TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	0,00 ( 0 %C)	0,0%	100,0%
n°10	2 mm	0,06 ( 100 %C)	0,1%	99,9%
n°18	1 mm	0,47 ( 100 %C)	0,5%	99,5%
n°25	0,71 mm	1,30 ( 100 %C)	1,8%	98,2%
n°35	0,5 mm	3,07 ( 0 %C)	4,9%	95,1%
n°60	0,25 mm	9,51 ( 0 %C)	14,4%	85,6%
n°80	0,18 mm	5,43 ( 0 %C)	19,8%	80,2%
n°120	0,125 mm	23,80 ( 0 %C)	43,7%	56,3%
n°230	0,063 mm	54,87 ( 0 %C)	98,5%	1,5%
Finos	<0,063 mm	1,48 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

% FINOS	1,50%
% CASCAJO	1,83%
<b>D16</b>	0,210
<b>D50</b>	0,117
<b>D84</b>	0,079
<b>Media</b>	0,135
<b>σ</b>	0,065
<b>M. distribuc.</b>	0,144

### MODA

### ARENAS MUY FINAS



	D50	
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