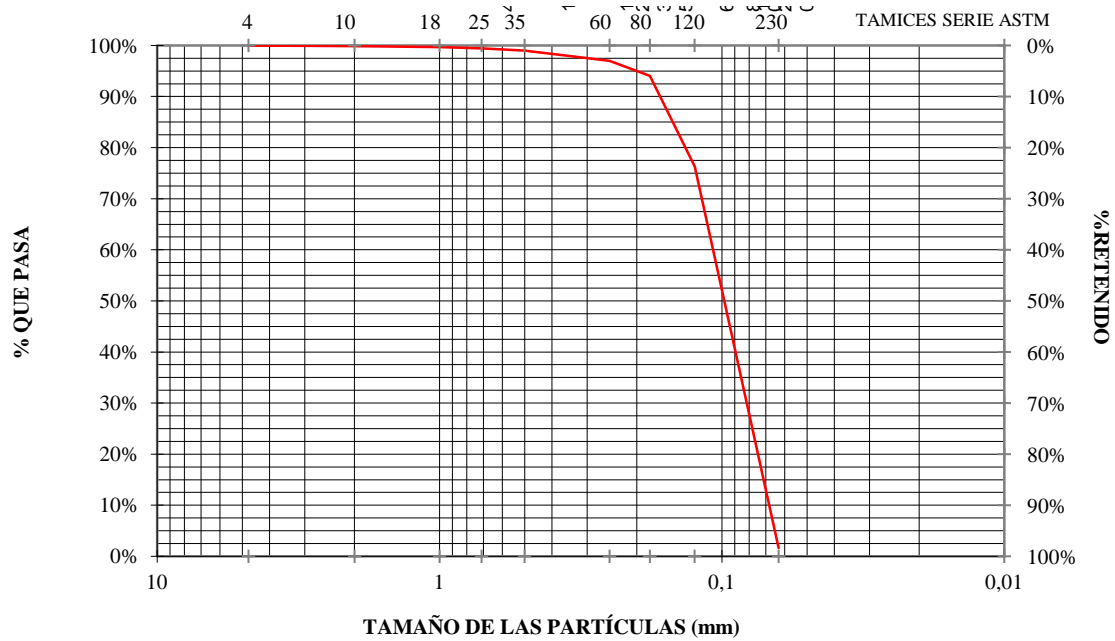


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D50

UTM X: 642500

UTM Y: 3226498

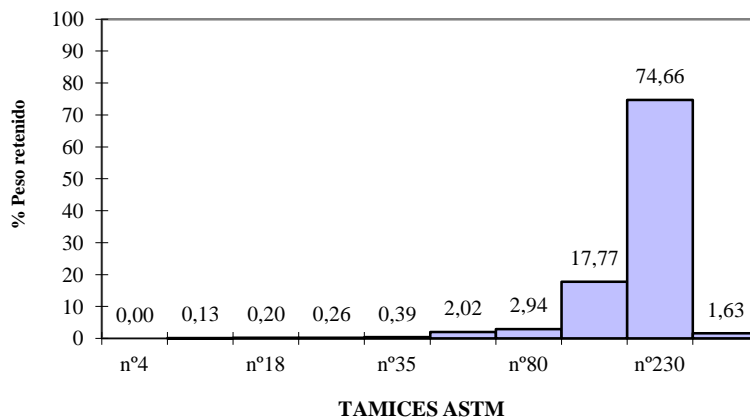


TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	0,00 (0 %C)	0,0%	100,0%
n°10	2 mm	0,13 (100 %C)	0,1%	99,9%
n°18	1 mm	0,20 (100 %C)	0,3%	99,7%
n°25	0,71 mm	0,26 (100 %C)	0,6%	99,4%
n°35	0,5 mm	0,39 (0 %C)	1,0%	99,0%
n°60	0,25 mm	2,02 (0 %C)	3,0%	97,0%
n°80	0,18 mm	2,94 (0 %C)	5,9%	94,1%
n°120	0,125 mm	17,77 (0 %C)	23,7%	76,3%
n°230	0,063 mm	74,66 (0 %C)	98,4%	1,6%
Finos	<0,063 mm	1,63 (0 %C)	100,0%	0,0%

% FINOS	1,64%
% CASCAJO	0,59%
D16	0,147
D50	0,103
D84	0,075
Media	0,108
σ	0,036
M. distribuc.	0,111

MODA

ARENAS MUY 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