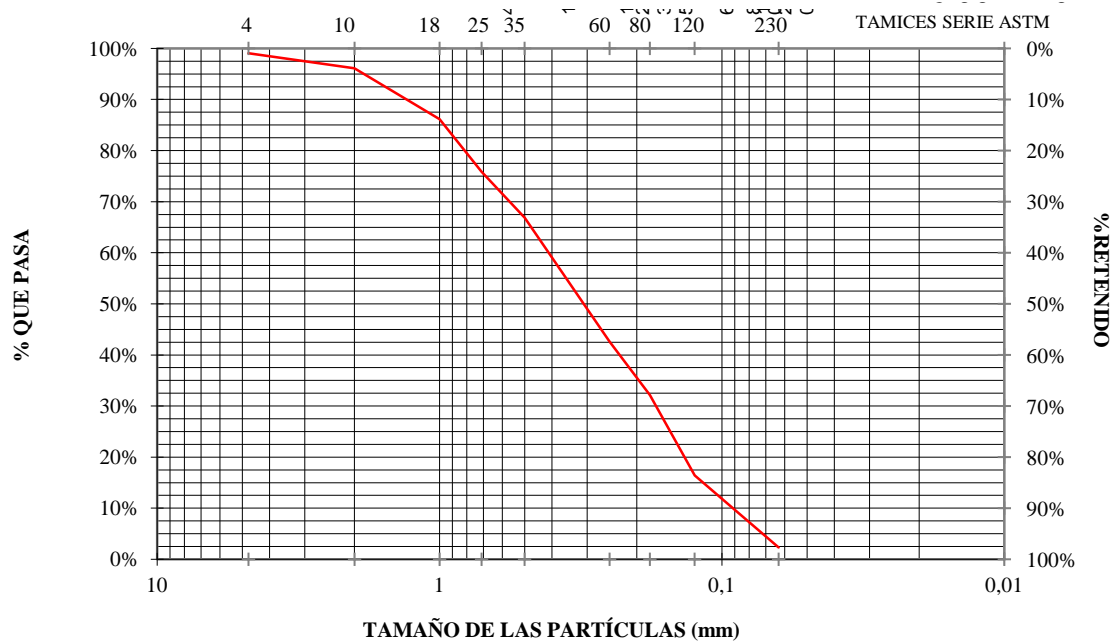


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D405**

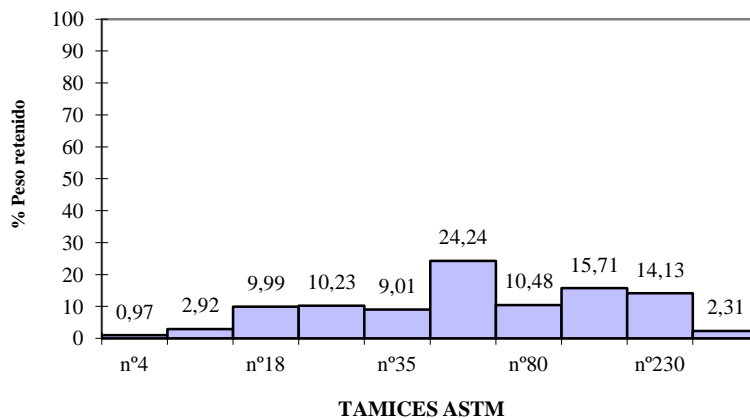
UTM X: **642999**

UTM Y: **3203496**



TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	0,97 ( 100 %C)	1,0%	99,0%
n°10	2 mm	2,92 ( 100 %C)	3,9%	96,1%
n°18	1 mm	9,99 ( 100 %C)	13,9%	86,1%
n°25	0,71 mm	10,23 ( 100 %C)	24,1%	75,9%
n°35	0,5 mm	9,01 ( 0 %C)	33,1%	66,9%
n°60	0,25 mm	24,24 ( 0 %C)	57,4%	42,6%
n°80	0,18 mm	10,48 ( 0 %C)	67,8%	32,2%
n°120	0,125 mm	15,71 ( 0 %C)	83,6%	16,4%
n°230	0,063 mm	14,13 ( 0 %C)	97,7%	2,3%
Finos	<0,063 mm	2,31 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	3,05%
<b>% CASCAJO</b>	24,12%
<b>D16</b>	0,468
<b>D50</b>	0,219
<b>D84</b>	0,106
<b>Media</b>	0,264
<b>σ</b>	0,181
<b>M. distribuc.</b>	0,287



### 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