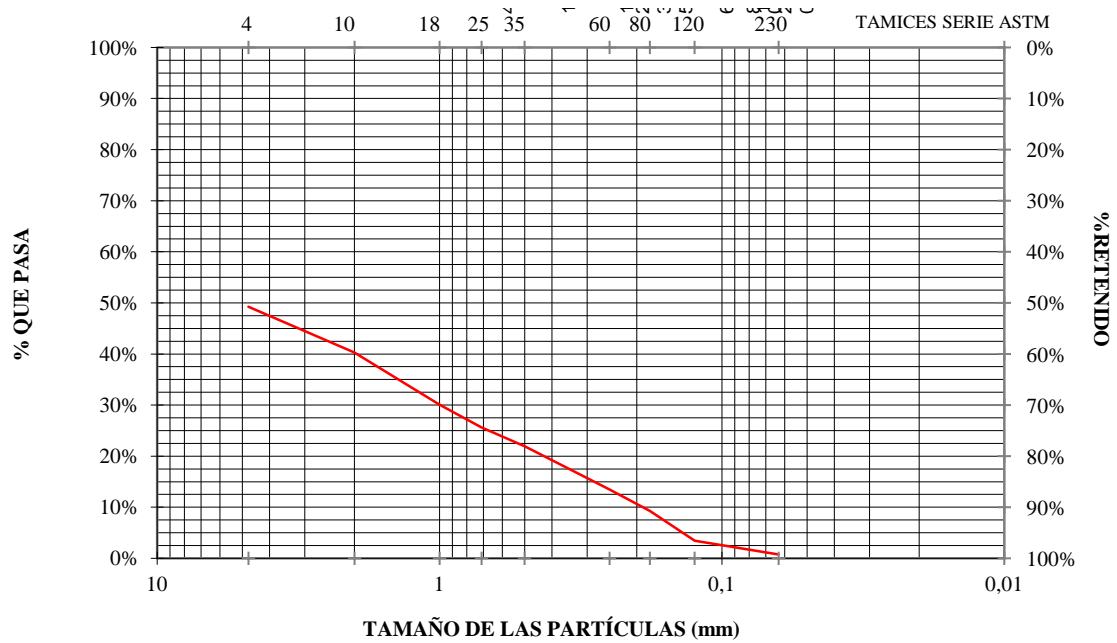


## ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D7**

UTM X: **646010**

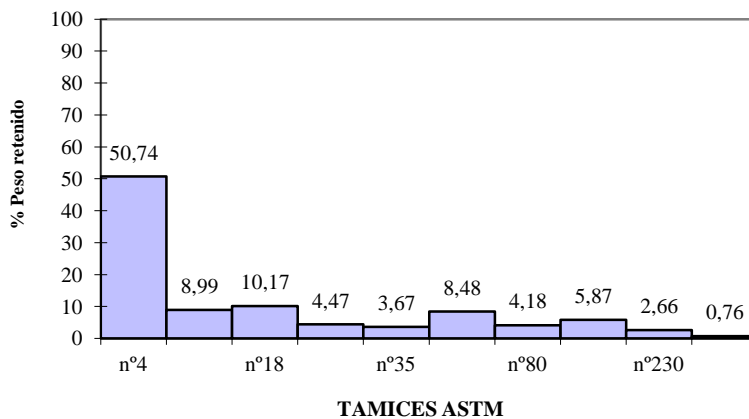
UTM Y: **3233499**



TAMICES ASTM		Peso retenido (gramos)	% Retenido	% Que pasa
n°4	4,75 mm	50,74 ( 100 %C)	50,7%	49,3%
n°10	2 mm	8,99 ( 100 %C)	59,7%	40,3%
n°18	1 mm	10,17 ( 100 %C)	69,9%	30,1%
n°25	0,71 mm	4,47 ( 100 %C)	74,4%	25,6%
n°35	0,5 mm	3,67 ( 0 %C)	78,0%	22,0%
n°60	0,25 mm	8,48 ( 0 %C)	86,5%	13,5%
n°80	0,18 mm	4,18 ( 0 %C)	90,7%	9,3%
n°120	0,125 mm	5,87 ( 0 %C)	96,6%	3,4%
n°230	0,063 mm	2,66 ( 0 %C)	99,2%	0,8%
Finos	<0,063 mm	0,76 ( 0 %C)	100,0%	0,0%

<b>% FINOS</b>	2,97%
<b>% CASCAJO</b>	74,38%
<b>D16</b>	0,487
<b>D50</b>	0,239
<b>D84</b>	0,131
<b>Media</b>	0,286
<b>σ</b>	0,178
<b>M. distribuc.</b>	0,309

### MODA ARENAS FINAS



	<u>D50</u>	
<i>Cantos y gravas</i>	>2	mm
<i>Arena muy gruesa</i>	1-2	mm
<i>Arena gruesa</i>	0,5-1	mm
<i>Arena media</i>	0,25-0,5	mm
<i>Arena fina</i>	0,125-0,25	mm
<i>Arena muy fina</i>	0,062-0,125	mm
<i>Fango</i>	<0,062	mm