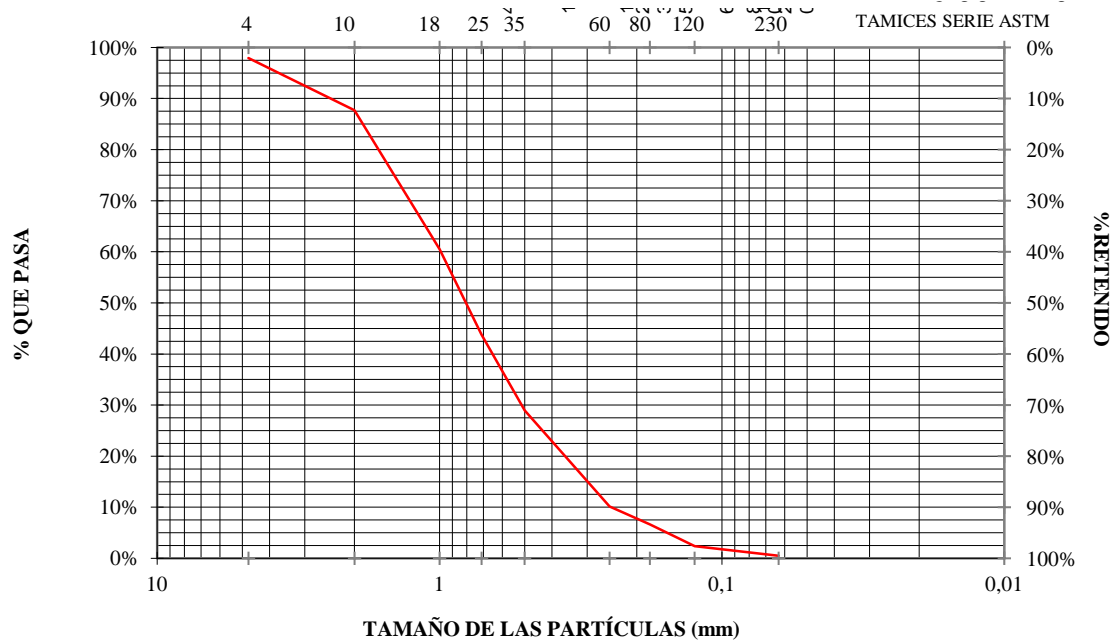


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D144

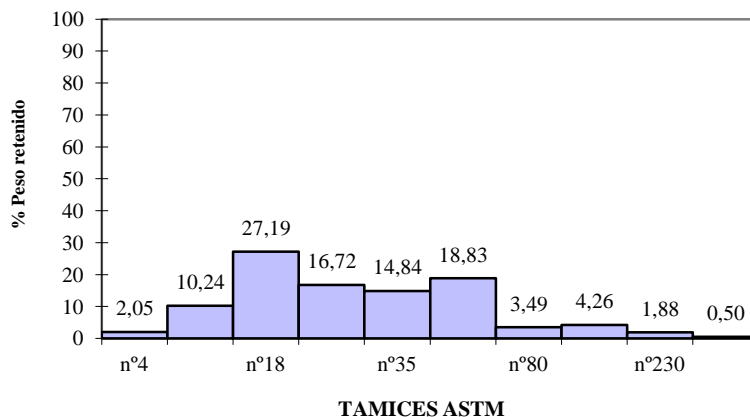
UTM X: 649495

UTM Y: 3240064



| TAMICES ASTM | | Peso retenido (gramos) | % Retenido | % Que pasa |
|--------------|-----------|---------------------------|------------|------------|
| n°4 | 4,75 mm | 2,05 (100 %C) | 2,0% | 98,0% |
| n°10 | 2 mm | 10,24 (100 %C) | 12,3% | 87,7% |
| n°18 | 1 mm | 27,19 (100 %C) | 39,5% | 60,5% |
| n°25 | 0,71 mm | 16,72 (100 %C) | 56,2% | 43,8% |
| n°35 | 0,5 mm | 14,84 (0 %C) | 71,0% | 29,0% |
| n°60 | 0,25 mm | 18,83 (0 %C) | 89,9% | 10,1% |
| n°80 | 0,18 mm | 3,49 (0 %C) | 93,4% | 6,6% |
| n°120 | 0,125 mm | 4,26 (0 %C) | 97,6% | 2,4% |
| n°230 | 0,063 mm | 1,88 (0 %C) | 99,5% | 0,5% |
| Finos | <0,063 mm | 0,50 (0 %C) | 100,0% | 0,0% |

| | |
|----------------------|--------|
| % FINOS | 1,14% |
| % CASCAJO | 56,20% |
| D16 | 0,611 |
| D50 | 0,406 |
| D84 | 0,187 |
| Media | 0,401 |
| σ | 0,212 |
| M. distribuc. | 0,399 |



MODA ARENAS MEDIAS

| | <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 |

