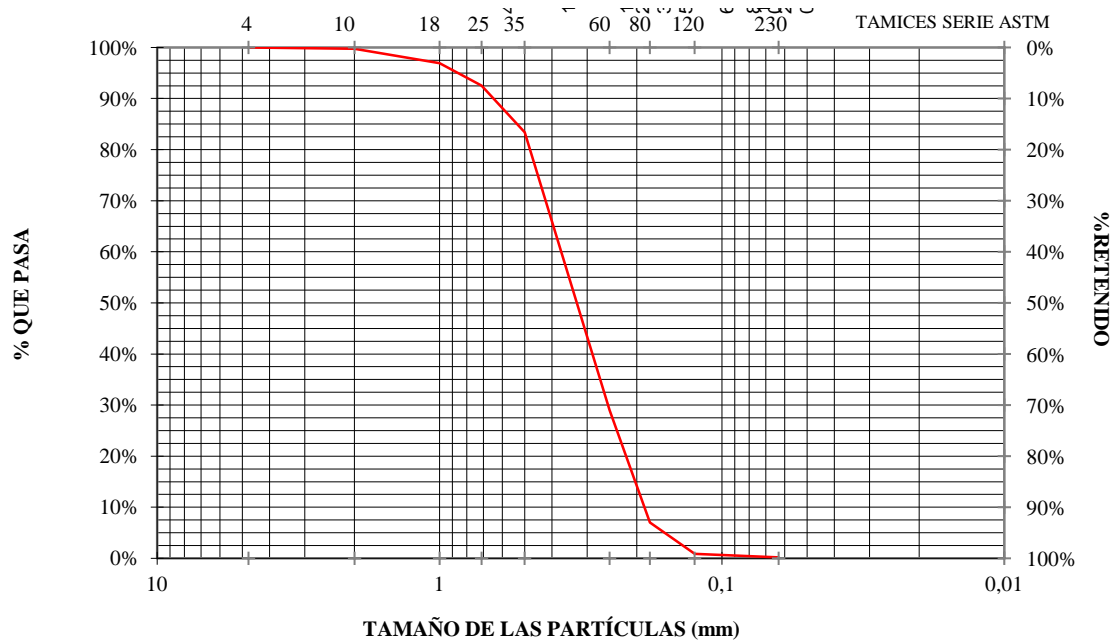


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D87

UTM X: 642501

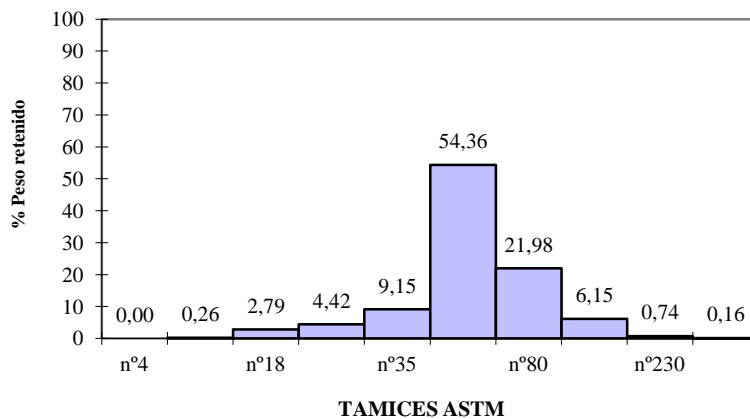
UTM Y: 3237499



| 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 | 0,26 (100 %C) | 0,3% | 99,7% |
| n°18 | 1 mm | 2,79 (100 %C) | 3,0% | 97,0% |
| n°25 | 0,71 mm | 4,42 (100 %C) | 7,5% | 92,5% |
| n°35 | 0,5 mm | 9,15 (0 %C) | 16,6% | 83,4% |
| n°60 | 0,25 mm | 54,36 (0 %C) | 71,0% | 29,0% |
| n°80 | 0,18 mm | 21,98 (0 %C) | 93,0% | 7,0% |
| n°120 | 0,125 mm | 6,15 (0 %C) | 99,1% | 0,9% |
| n°230 | 0,063 mm | 0,74 (0 %C) | 99,8% | 0,2% |
| Finos | <0,063 mm | 0,16 (0 %C) | 100,0% | 0,0% |

| | |
|----------------------|-------|
| % FINOS | 0,17% |
| % CASCAJO | 7,47% |
| D16 | 0,474 |
| D50 | 0,329 |
| D84 | 0,205 |
| Media | 0,336 |
| σ | 0,135 |
| M. distribuc. | 0,339 |

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 |