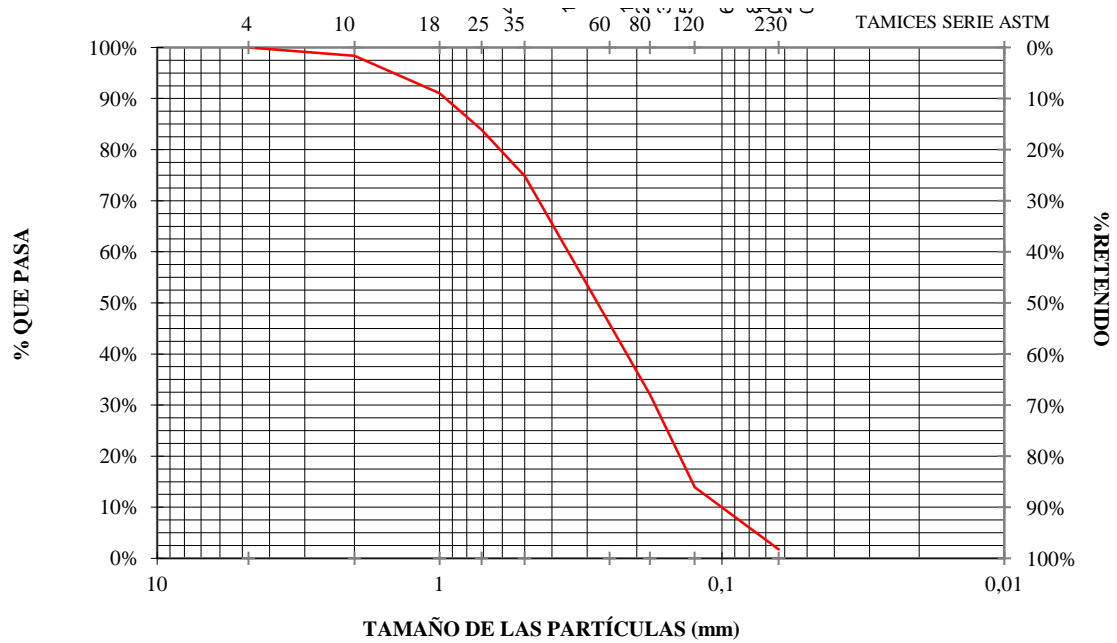


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D331

UTM X: 639498

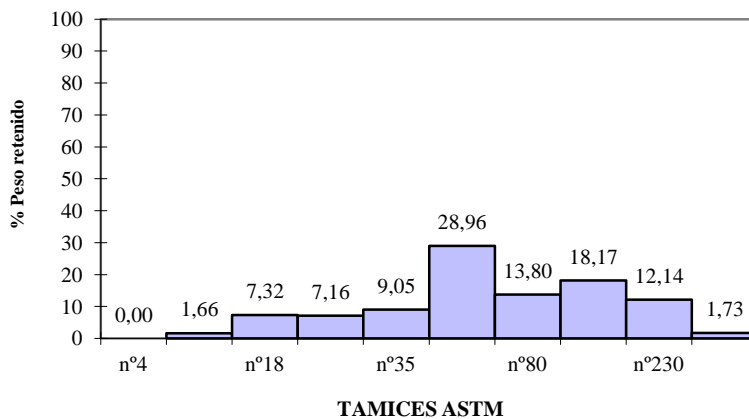
UTM Y: 3201999



| 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 | 1,66 (100 %C) | 1,7% | 98,3% |
| n°18 | 1 mm | 7,32 (100 %C) | 9,0% | 91,0% |
| n°25 | 0,71 mm | 7,16 (100 %C) | 16,1% | 83,9% |
| n°35 | 0,5 mm | 9,05 (0 %C) | 25,2% | 74,8% |
| n°60 | 0,25 mm | 28,96 (0 %C) | 54,1% | 45,9% |
| n°80 | 0,18 mm | 13,80 (0 %C) | 67,9% | 32,1% |
| n°120 | 0,125 mm | 18,17 (0 %C) | 86,1% | 13,9% |
| n°230 | 0,063 mm | 12,14 (0 %C) | 98,3% | 1,7% |
| Finos | <0,063 mm | 1,73 (0 %C) | 100,0% | 0,0% |

| | |
|----------------------|--------|
| % FINOS | 2,07% |
| % CASCAJO | 16,14% |
| D16 | 0,462 |
| D50 | 0,230 |
| D84 | 0,123 |
| Media | 0,272 |
| σ | 0,170 |
| M. distribuc. | 0,292 |

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 |