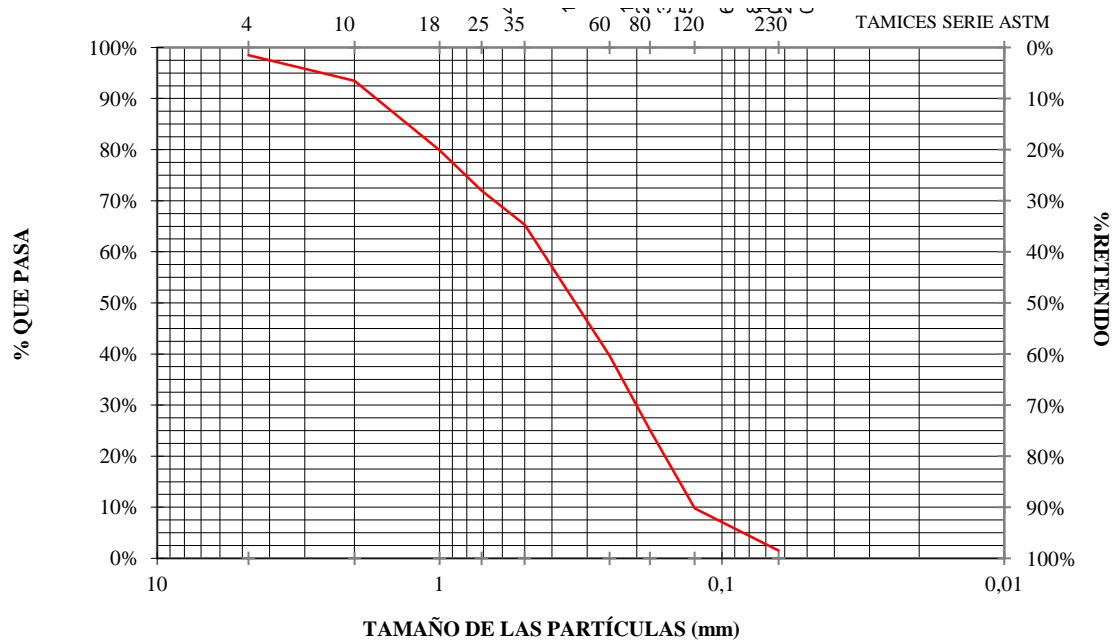


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D399

UTM X: 634430

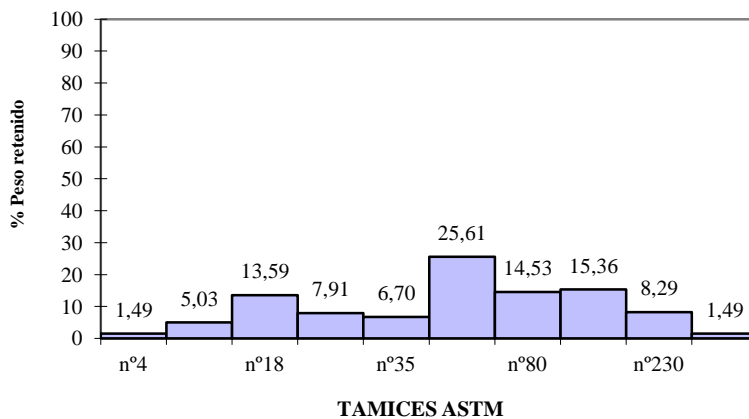
UTM Y: 3198038



| TAMICES ASTM | | Peso retenido (gramos) | % Retenido | % Que pasa |
|--------------|-----------|---------------------------|------------|------------|
| n°4 | 4,75 mm | 1,49 (100 %C) | 1,5% | 98,5% |
| n°10 | 2 mm | 5,03 (90 %C) | 6,5% | 93,5% |
| n°18 | 1 mm | 13,59 (90 %C) | 20,1% | 79,9% |
| n°25 | 0,71 mm | 7,91 (90 %C) | 28,0% | 72,0% |
| n°35 | 0,5 mm | 6,70 (0 %C) | 34,7% | 65,3% |
| n°60 | 0,25 mm | 25,61 (0 %C) | 60,3% | 39,7% |
| n°80 | 0,18 mm | 14,53 (0 %C) | 74,9% | 25,1% |
| n°120 | 0,125 mm | 15,36 (0 %C) | 90,2% | 9,8% |
| n°230 | 0,063 mm | 8,29 (0 %C) | 98,5% | 1,5% |
| Finos | <0,063 mm | 1,49 (0 %C) | 100,0% | 0,0% |

| | |
|----------------------|--------|
| % FINOS | 2,00% |
| % CASCAJO | 25,37% |
| D16 | 0,475 |
| D50 | 0,239 |
| D84 | 0,133 |
| Media | 0,282 |
| σ | 0,171 |
| M. distribuc. | 0,304 |

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 |