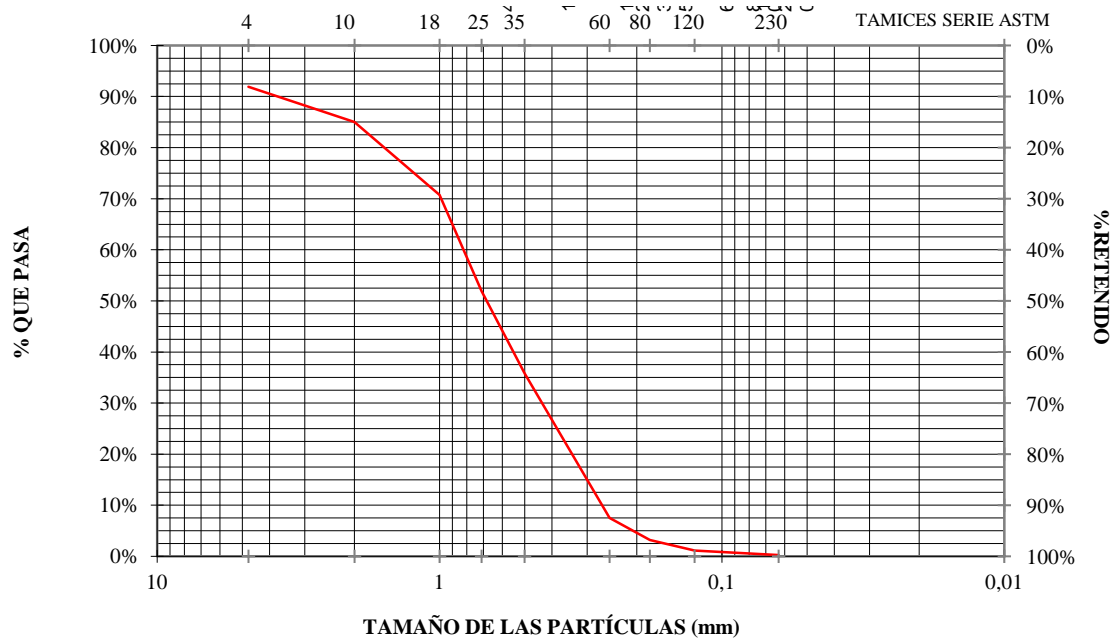


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D230

UTM X: 643498

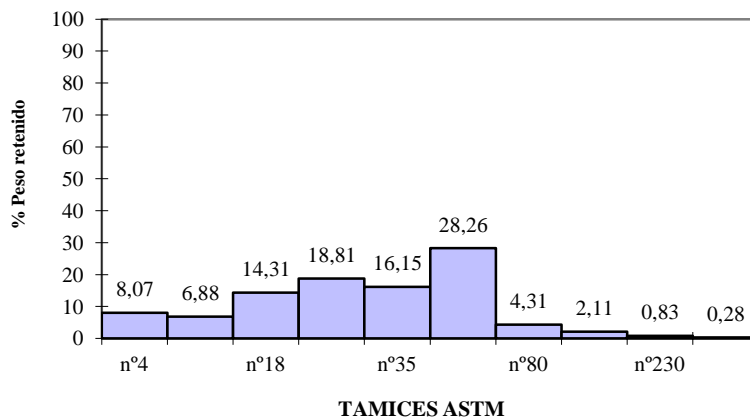
UTM Y: 3242400



| TAMICES ASTM | | Peso retenido (gramos) | % Retenido | % Que pasa |
|--------------|-----------|---------------------------|------------|------------|
| n°4 | 4,75 mm | 8,07 (50 %C) | 8,1% | 91,9% |
| n°10 | 2 mm | 6,88 (50 %C) | 15,0% | 85,0% |
| n°18 | 1 mm | 14,31 (95 %C) | 29,3% | 70,7% |
| n°25 | 0,71 mm | 18,81 (100 %C) | 48,1% | 51,9% |
| n°35 | 0,5 mm | 16,15 (0 %C) | 64,2% | 35,8% |
| n°60 | 0,25 mm | 28,26 (0 %C) | 92,5% | 7,5% |
| n°80 | 0,18 mm | 4,31 (0 %C) | 96,8% | 3,2% |
| n°120 | 0,125 mm | 2,11 (0 %C) | 98,9% | 1,1% |
| n°230 | 0,063 mm | 0,83 (0 %C) | 99,7% | 0,3% |
| Finos | <0,063 mm | 0,28 (0 %C) | 100,0% | 0,0% |

| | |
|----------------------|--------|
| % FINOS | 0,46% |
| % CASCAJO | 39,88% |
| D16 | 0,691 |
| D50 | 0,449 |
| D84 | 0,269 |
| Media | 0,470 |
| σ | 0,211 |
| M. distribuc. | 0,480 |

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 |