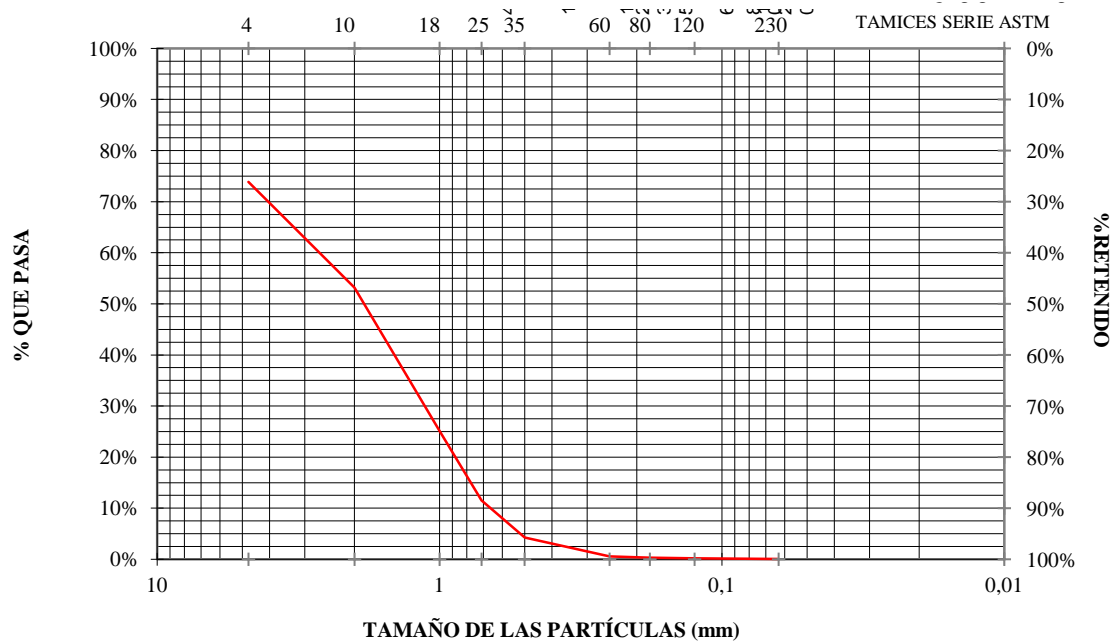


ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

MUESTRA: **D131**

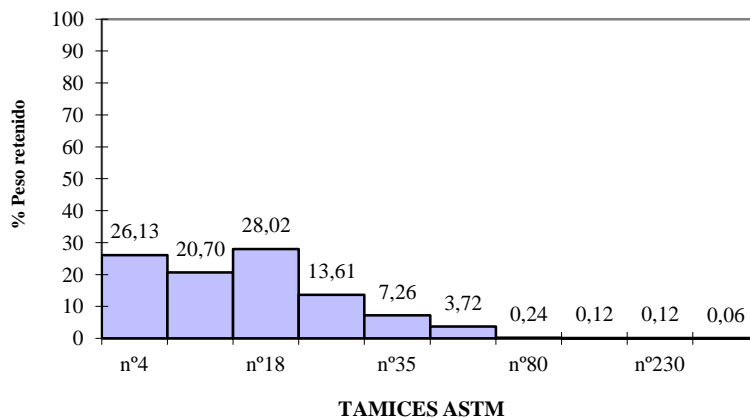
UTM X: **648997**

UTM Y: **3237003**



| TAMICES ASTM | Peso retenido (gramos) | % Retenido | % Que pasa |
|--------------|------------------------|-----------------|------------|
| n°4 | 4,75 mm | 26,13 (100 %C) | 73,9% |
| n°10 | 2 mm | 20,70 (100 %C) | 53,2% |
| n°18 | 1 mm | 28,02 (100 %C) | 25,2% |
| n°25 | 0,71 mm | 13,61 (100 %C) | 11,5% |
| n°35 | 0,5 mm | 7,26 (0 %C) | 4,3% |
| n°60 | 0,25 mm | 3,72 (0 %C) | 0,5% |
| n°80 | 0,18 mm | 0,24 (0 %C) | 0,3% |
| n°120 | 0,125 mm | 0,12 (0 %C) | 0,2% |
| n°230 | 0,063 mm | 0,12 (0 %C) | 0,1% |
| Finos | <0,063 mm | 0,06 (0 %C) | 0,0% |

| | |
|----------------------|--------|
| % FINOS | 0,53% |
| % CASCAJO | 88,46% |
| D16 | 0,657 |
| D50 | 0,543 |
| D84 | 0,337 |
| Media | 0,512 |
| σ | 0,160 |
| M. distribuc. | 0,497 |



MODA ARENAS GRUESAS

| | | |
|------------------|-------------|----|
| | <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 |