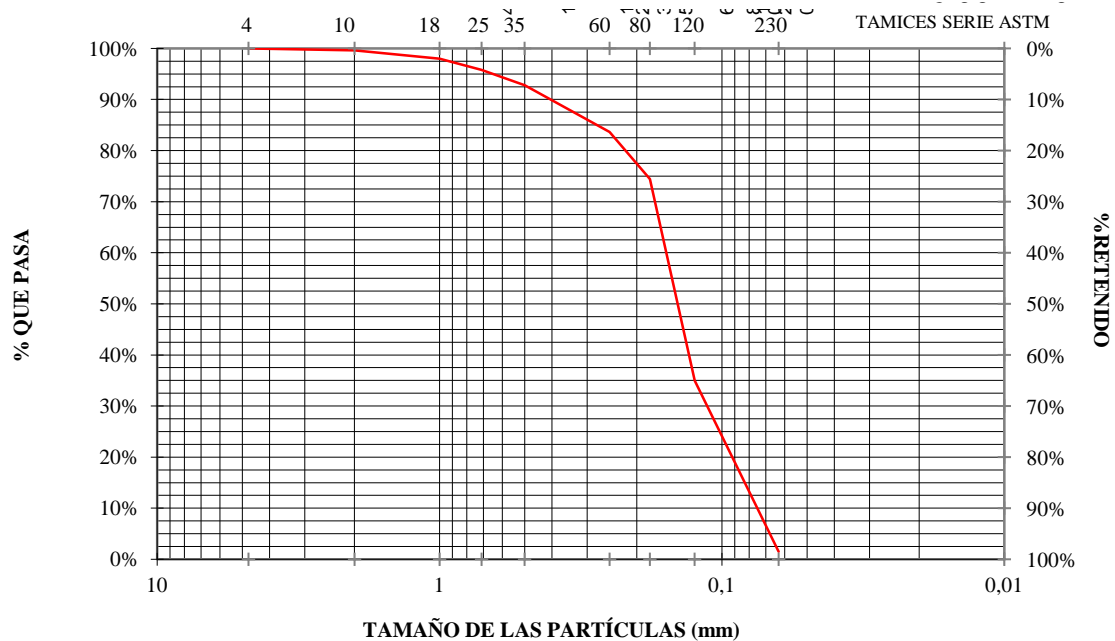


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: **D465**

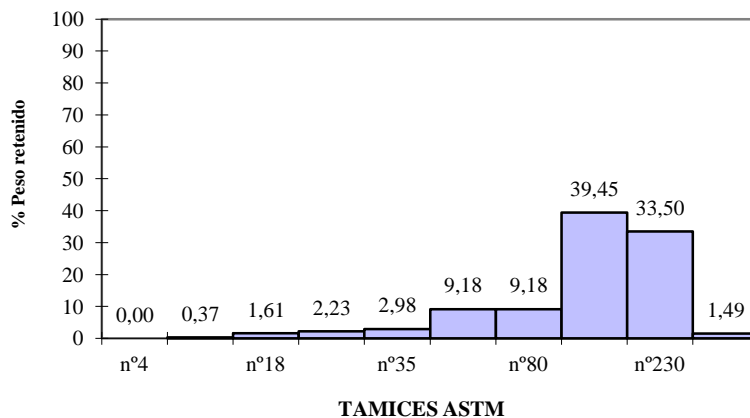
UTM X: **631528**

UTM Y: **3199457**



| 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 | 0,37 (90 %C) | 0,4% | 99,6% |
| n°18 | 1 mm | 1,61 (90 %C) | 2,0% | 98,0% |
| n°25 | 0,71 mm | 2,23 (100 %C) | 4,2% | 95,8% |
| n°35 | 0,5 mm | 2,98 (0 %C) | 7,2% | 92,8% |
| n°60 | 0,25 mm | 9,18 (0 %C) | 16,4% | 83,6% |
| n°80 | 0,18 mm | 9,18 (0 %C) | 25,6% | 74,4% |
| n°120 | 0,125 mm | 39,45 (0 %C) | 65,0% | 35,0% |
| n°230 | 0,063 mm | 33,50 (0 %C) | 98,5% | 1,5% |
| Finos | <0,063 mm | 1,49 (0 %C) | 100,0% | 0,0% |

| | |
|----------------------|-------|
| % FINOS | 1,55% |
| % CASCAJO | 4,02% |
| D16 | 0,227 |
| D50 | 0,143 |
| D84 | 0,089 |
| Media | 0,153 |
| σ | 0,069 |
| M. distribuc. | 0,158 |



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 |