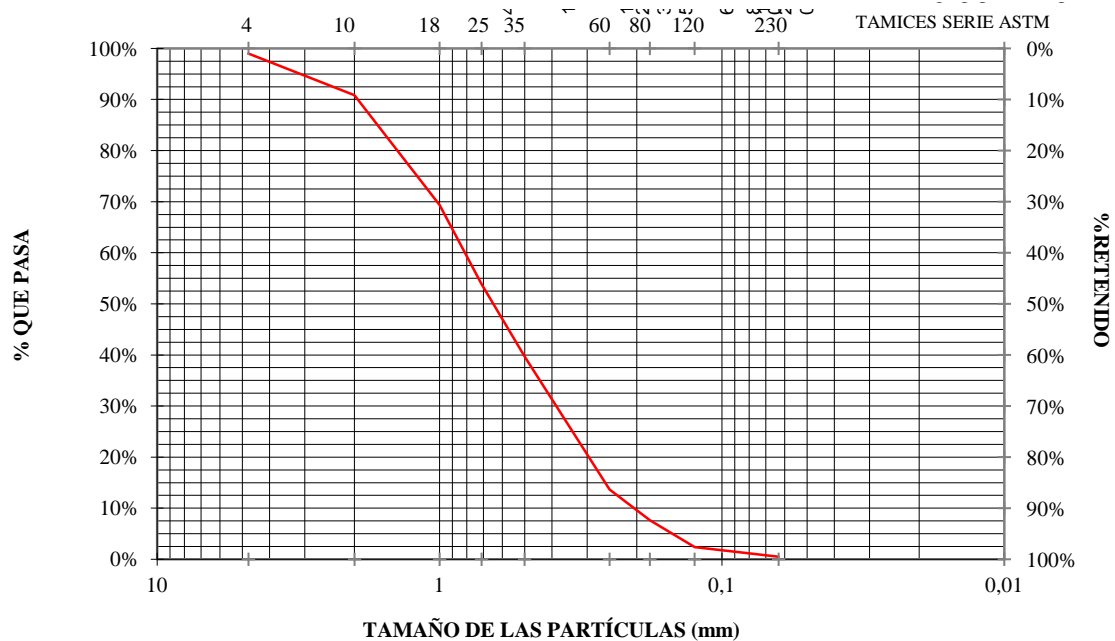


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MUESTRA: D524

UTM X: 619998

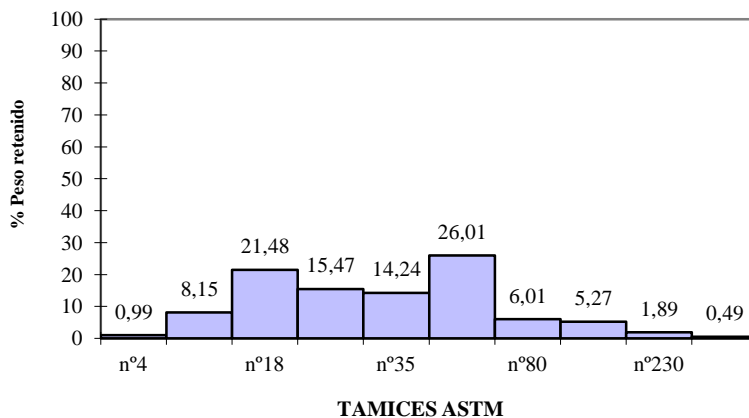
UTM Y: 3190500



| TAMICES ASTM | | Peso retenido (gramos) | % Retenido | % Que pasa |
|--------------|-----------|---------------------------|------------|------------|
| n°4 | 4,75 mm | 0,99 (100 %C) | 1,0% | 99,0% |
| n°10 | 2 mm | 8,15 (100 %C) | 9,1% | 90,9% |
| n°18 | 1 mm | 21,48 (100 %C) | 30,6% | 69,4% |
| n°25 | 0,71 mm | 15,47 (100 %C) | 46,1% | 53,9% |
| n°35 | 0,5 mm | 14,24 (0 %C) | 60,3% | 39,7% |
| n°60 | 0,25 mm | 26,01 (0 %C) | 86,3% | 13,7% |
| n°80 | 0,18 mm | 6,01 (0 %C) | 92,3% | 7,7% |
| n°120 | 0,125 mm | 5,27 (0 %C) | 97,6% | 2,4% |
| n°230 | 0,063 mm | 1,89 (0 %C) | 99,5% | 0,5% |
| Finos | <0,063 mm | 0,49 (0 %C) | 100,0% | 0,0% |

| | |
|----------------------------|--------|
| % FINOS | 0,92% |
| % CASCAJO | 46,09% |
| D16 | 0,583 |
| D50 | 0,378 |
| D84 | 0,191 |
| Media | 0,384 |
| σ | 0,196 |
| M. distribuc. | 0,387 |

**MODA
ARENAS MEDIAS**



| | <u>D50</u> | |
|-------------------------|-------------|----|
| <i>Cantos y gravas</i> | >2 | mm |
| <i>Arena muy gruesa</i> | 1-2 | mm |
| <i>Arena gruesa</i> | 0,5-1 | mm |
| <i>Arena media</i> | 0,25-0,5 | mm |
| <i>Arena fina</i> | 0,125-0,25 | mm |
| <i>Arena muy fina</i> | 0,062-0,125 | mm |
| <i>Fango</i> | <0,062 | mm |