Análisis Estadístico

# Datos No Agrupados

## Medidas de Tendencia Central y Dispersión

Media: 79.20

Mediana: 90.00

Moda: 90.00

Amplitud: 100.00

DAM: 17.17

Varianza: 615.16

Desviación Estándar: 24.80

Q1: 80.00

Q2: 90.00

Q3: 91.62

# Datos Agrupados

## Tabla de Frecuencias

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Clase | Frecuencia | Frecuencia Relativa | Frecuencia Acumulada | Punto Medio |
| 0 - 10 | 4 | 0.04 | 4 | 5.00 |
| 10 - 20 | 2 | 0.02 | 6 | 15.00 |
| 20 - 30 | 3 | 0.03 | 9 | 25.00 |
| 30 - 40 | 1 | 0.01 | 10 | 35.00 |
| 40 - 50 | 0 | 0.00 | 10 | 45.00 |
| 50 - 60 | 6 | 0.05 | 16 | 55.00 |
| 60 - 70 | 4 | 0.04 | 20 | 65.00 |
| 70 - 80 | 7 | 0.06 | 27 | 75.00 |
| 80 - 90 | 22 | 0.20 | 49 | 85.00 |
| 90 - 100 | 61 | 0.55 | 110 | 95.00 |

## Medidas de Tendencia Central y Dispersión

Media Agrupada: 81.27

Mediana Agrupada: 90.98

Moda Agrupada: 93.90

Amplitud Agrupada: 100.00

DAM Agrupada: 16.72

Varianza Agrupada: 559.37

Desviación Estándar Agrupada: 23.65

Q1 Agrupada: 80.23

Q2 Agrupada: 90.98

Q3 Agrupada: 95.49