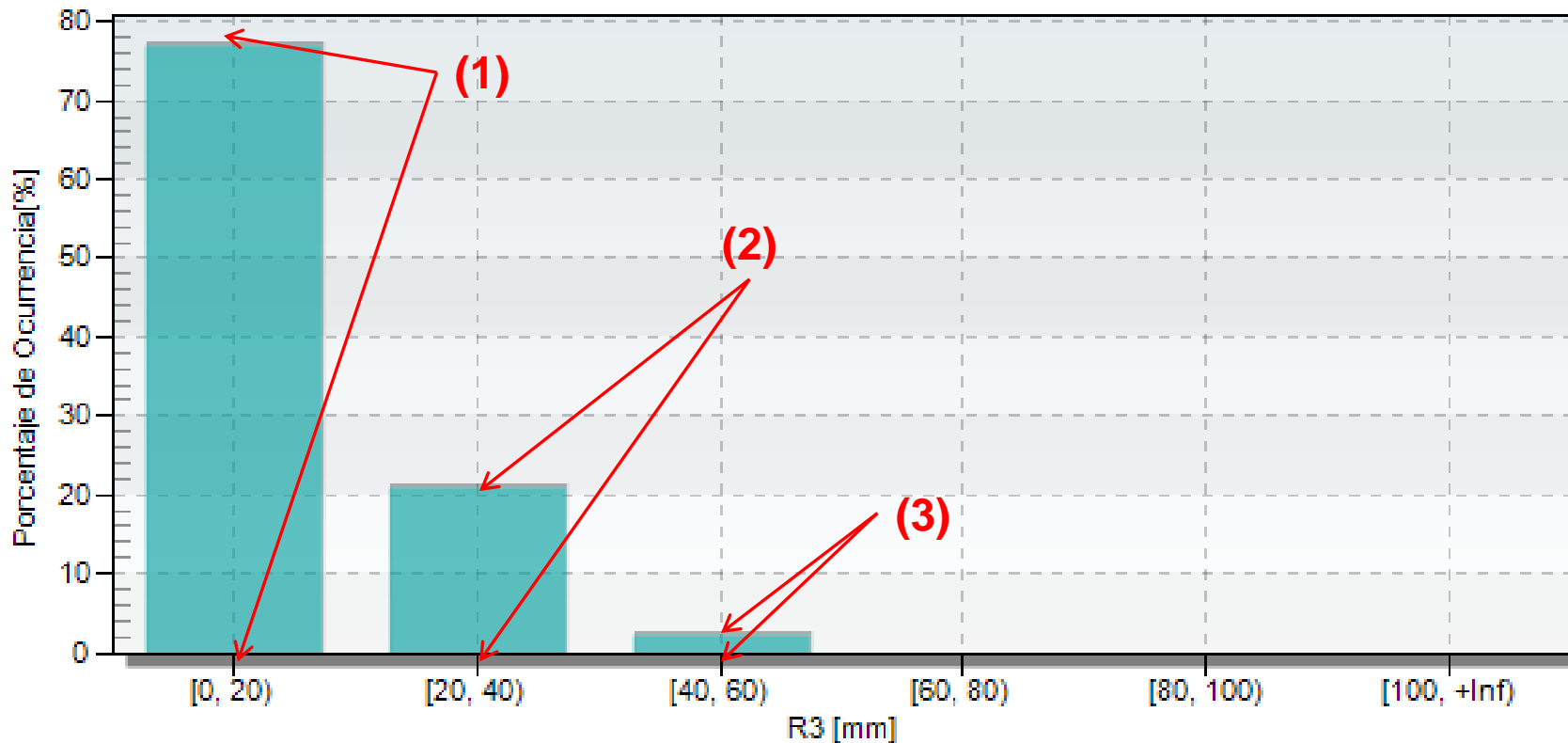


## ¿Cómo se lee el histograma?

### Cuenca del Rio Santa Lucía



- Las barras representan una estimación de la probabilidad de que el valor registrado se encuentre en el intervalo en el eje horizontal.
- En el gráfico: la probabilidad de que lluevan entre 0 mm y 20 mm es de 76% **(1)**, que haya llovido entre 20 a 40 mm es 21% **(2)** y que haya llovido entre 40 y 60 mm es de 3% **(3)**. En ningún caso llovió mas de 60 mm.

- **Acumulado:** es la suma de todos los valores registrados en la cuenca
- **Nro. Registros:** es la cantidad de valores registrados en la cuenca
- **Promedio:** es el promedio aritmético de los valores registrados en la cuenca.  
Promedio = Acumulado / Nro. Registros
- **Desv. Estándar:** es una medida de la diferencia entre los valores registrados y el promedio. Puede encontrar más información en:  
[http://es.wikipedia.org/wiki/Desviaci%C3%B3n\\_est%C3%A1ndar](http://es.wikipedia.org/wiki/Desviaci%C3%B3n_est%C3%A1ndar)
- **Máximo:** es el mayor valor de precipitación registrado en la cuenca. Si el valor indica TRAZA, es una cantidad de lluvia mayor que 0 y menor a 1mm y por lo tanto inmedible con pluviómetros convencionales.
- **Localidad del Máximo:** donde se encuentran ubicados los pluviómetros en los que se registró el máximo.
- **Nro. Registros Positivos:** es la cantidad de valores registrados estrictamente mayores que cero.
- **Promedio Positivos:** es el promedio considerando únicamente los registros mayores que cero. Está columna se corresponde con el “Promedio” del antiguo Boletín Pluviométrico.  
Promedio Positivos = Acumulado / Nro. Registros Positivos.