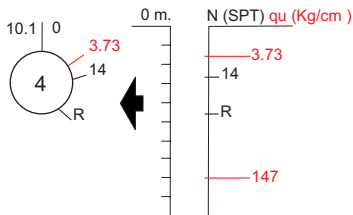


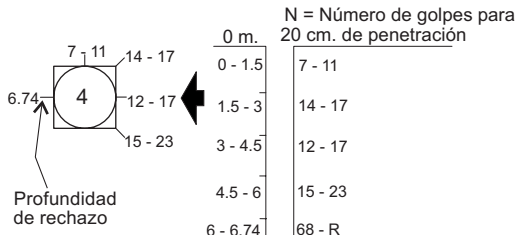
# CARACTERIZACIÓN GEOMECÁNICA PUNTUAL

## SONDEO MECÁNICO



R:  $N \geq 100$  golpes en serie de 30 cms.  
 qu: Resistencia a compresión simple

## PENETRACIÓN DINÁMICA



R = Rechazo para  $N \geq 200$

## CALICATA



CBR = 2.4  
 $D_m = 1.57$   
 $H_o = 20.6$

CBR al 100 % del Próctor Normal  
 $D_m$  : Densidad máxima del Próctor Normal  
 $H_o$  : Humedad óptima del Próctor Normal