

la primera, resulta un solido de 65 varas $\frac{2}{3}$
cubicas de piedra que estimando cada vara
en peso de 90 @. q. es el peso medio de
una sillera regular, resulta una potencia
resistente de 6010 @. Esto es en cada uno de
los puntos de apoyo de la cadena, de forma q.
" por cualquiera accid. q. es imposible suceder,
grabitarse la mayor parte del peso sobre un
solo punto, no alcanzaria nunca a poder des-
ribar los machones, q. como veremos por los
sig. cálculos, no es probable q. alcance
a mas de 5313 @. el peso q. grabita sobre
el Puente. No obstante, como las cadenas
podran resistir tambien mayor grabe segun
demostrare, es conducente q. los machones pua-
do sujetar mayor peso de los q. resultan
de los cálculos p. casos imprevistos. Para ad-
mostrar el mayor peso q. p. un orden regular
sostendrá la pte. de Puente suspendido en los