

**VALORI ORIENTATIVI DEI PARAMETRI CHE CARATTERIZZANO  
LA CURVA SFORZI-DEFORMAZIONI DI FORMA IPERBOLICA  
- PRIMO CARICO -**

<b>TIPO DI TERRENO</b> (USCS)	<b>VALORE MEDIO</b> $\phi$ (°)	<b>VALORE MEDIO</b> m (-)	<b>VALORE MEDIO</b> n (-)	<b>VALORE MEDIO</b> R (-)
<b>GW</b>	<b>42°</b> (32 ÷ 53)	<b>450</b> (190 ÷ 940)	<b>0,36</b> (0,20 ÷ 0,50)	<b>0,68</b> (0,54 ÷ 0,95)
<b>GP</b>	<b>42°</b> (34 ÷ 49)	<b>1160</b> (340 ÷ 3860)	<b>0,31</b> (0,20 ÷ 0,53)	<b>0,80</b> (0,65 ÷ 0,91)
<b>SP</b>	<b>36°</b> (33 ÷ 49)	<b>740</b> (180 ÷ 2720)	<b>0,51</b> (0,20 ÷ 0,67)	<b>0,84</b> (0,55 ÷ 0,98)
<b>SM, SC</b>	<b>35°</b> (29 ÷ 38)	<b>460</b> (70 ÷ 1000)	<b>0,51</b> (0,24 ÷ 0,64)	<b>0,72</b> (0,62 ÷ 0,82)
<b>CL</b>	<b>32°</b> (27 ÷ 35)	<b>70</b> (20 ÷ 140)	<b>0,90</b> (0,46 ÷ 1,00)	<b>0,80</b> (0,78 ÷ 0,83)
<b>CH</b>	<b>24°</b> (16 ÷ 32)	<b>18</b> (10 ÷ 40)	<b>0,92</b> (0,60 ÷ 1,00)	<b>0,83</b> (0,65 ÷ 0,96)

$\phi$  (°) = angolo di attrito interno di picco