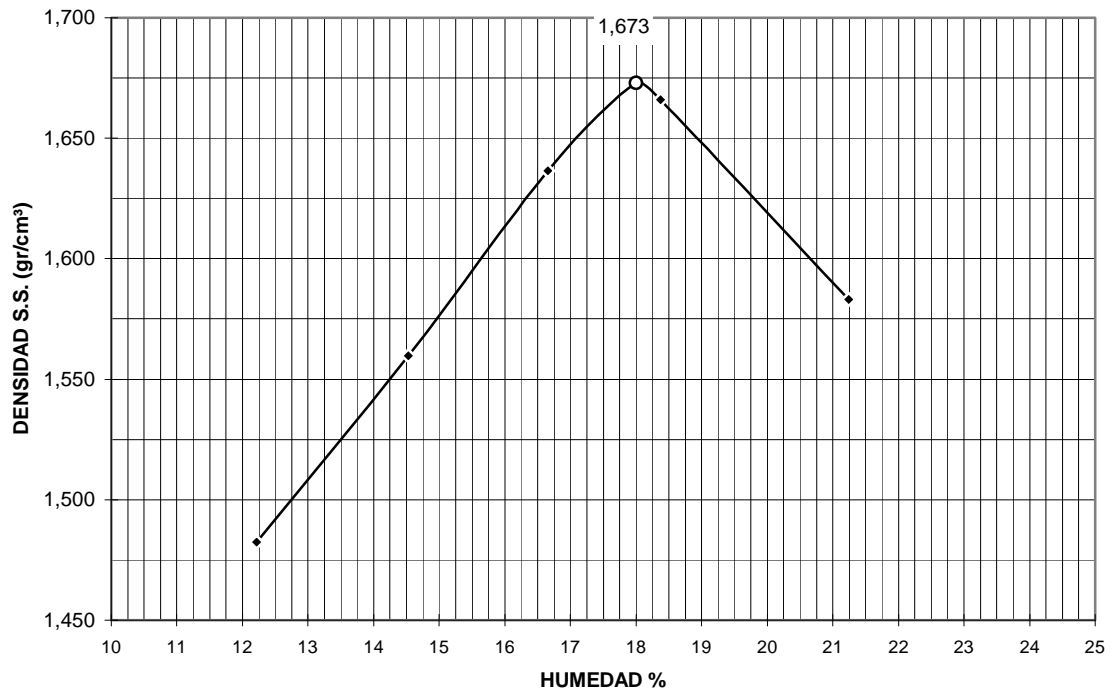


OBRA: JUME ESQUINA

ENSAYO PROCTOR STANDAR

Ubicación: PERFIL "D"

Profundidad :	0,00-2,00, mts.										
Datos del Molde:	Nº: 1	Peso (P_{mold}): 1740 gr.		Volumen(V_{mold}): 969 cm ³							
Punto Nº	$P_{sh.} + P_{mold}$	$P_{s.h.}$	$D_{s.h.}$	N° pesaf	$P_{pesaf.}$	$P_{s.h.} + P_{pesaf.}$	$P_{s.s.} + P_{pesaf.}$	P_{agua}	$P_{s.s.}$	% H	$D_{s.s.}$
	(gr.)	(gr.)	$\frac{P_{s.h.}}{V_{mold.}}$ (gr/cm ²)		(gr.)	(gr.)	(gr.)	(gr.)	(gr.)	$\frac{P_{agua} \times 100}{P_{s.s.}}$ %	$\frac{D_{s.h.}}{1 + \frac{\%H}{100}}$
1	3352	1612	1,664	20	20,21	57,56	53,03	4,01	32,82	12,2	1,482
2	3471	1731	1,786	21	20,25	66,10	59,82	5,75	39,57	14,5	1,560
3	3590	1850	1,909	22	20,00	64,04	57,29	6,21	37,29	16,7	1,637
Pto Optimo										18,0	1,673
4	3651	1911	1,972	23	20,21	65,36	57,87	6,92	37,66	18,4	1,666
5	3600	1860	1,92	24	21,02	69,51	60,51	8,39	39,49	21,2	1,583
6											
7											



Densidad s.s.máxima ($D_{s.s.máx.}$): **1,673 [gr/cm³]**

H_{optima} : **18,0 %**