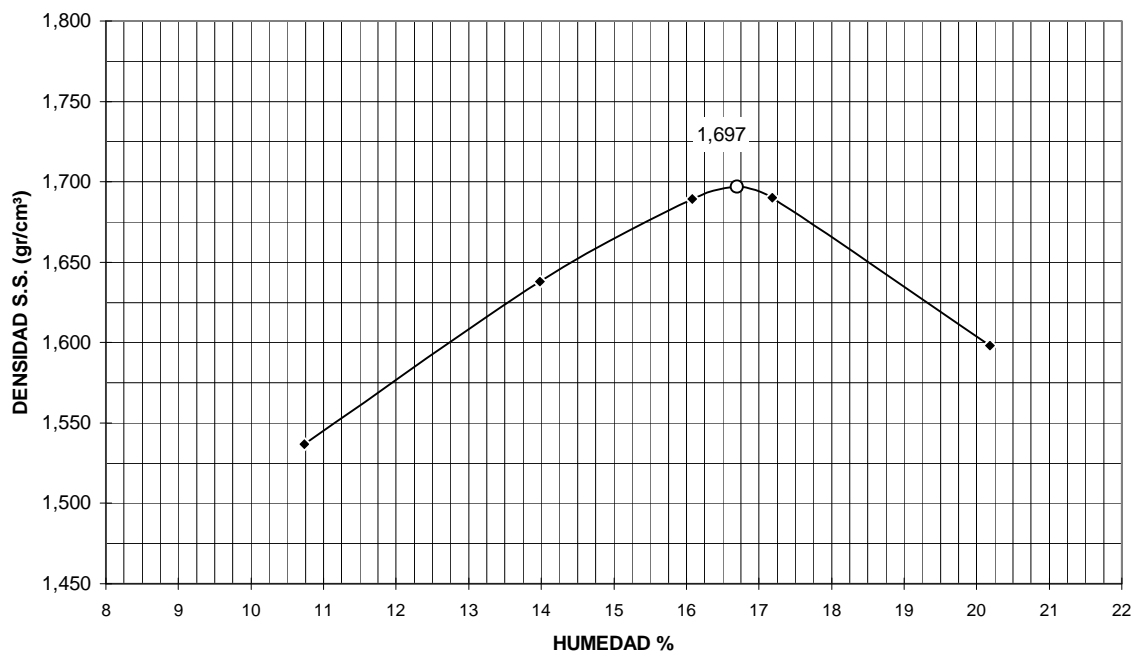


OBRA: JUME ESQUINA

ENSAYO PROCTOR STANDARD

Ubicación: PERFIL "A1"

Profundidad :	0,00-2,00, mts.										
Datos del Molde:	Nº: 1	Peso (P_{mold}):		1740 gr.		Volumen(V_{mold}):		969 cm ³			
Punto Nº	$P_{sh.}+P_{mold.}$	$P_{s.h.}$	$D_{s.h.}$	$N^{\circ}_{pesaf.}$	$P_{pesaf.}$	$P_{s.h.}+P_{pesaf.}$	$P_{s.s.}+P_{pesaf.}$	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	3389	1649	1,702	18	20,33	65,24	60,85	4,35	40,52	10,7	1,537
2	3549	1809	1,867	19	20,24	60,22	55,28	4,90	35,04	14,0	1,638
3	3640	1900	1,961	20	21,00	68,45	61,86	6,57	40,86	16,1	1,689
Pto Optimo										16,7	1,697
4	3659	1919	1,98	21	20,42	66,41	59,65	6,74	39,23	17,2	1,690
5	3601	1861	1,921	22	20,83	70,05	61,76	8,26	40,93	20,2	1,598
6											
7											



Densidad s.s.máxima ($D_{s.s.máx.}$): 1,697 [gr/cm³]

H_{optima} : 16,7 %