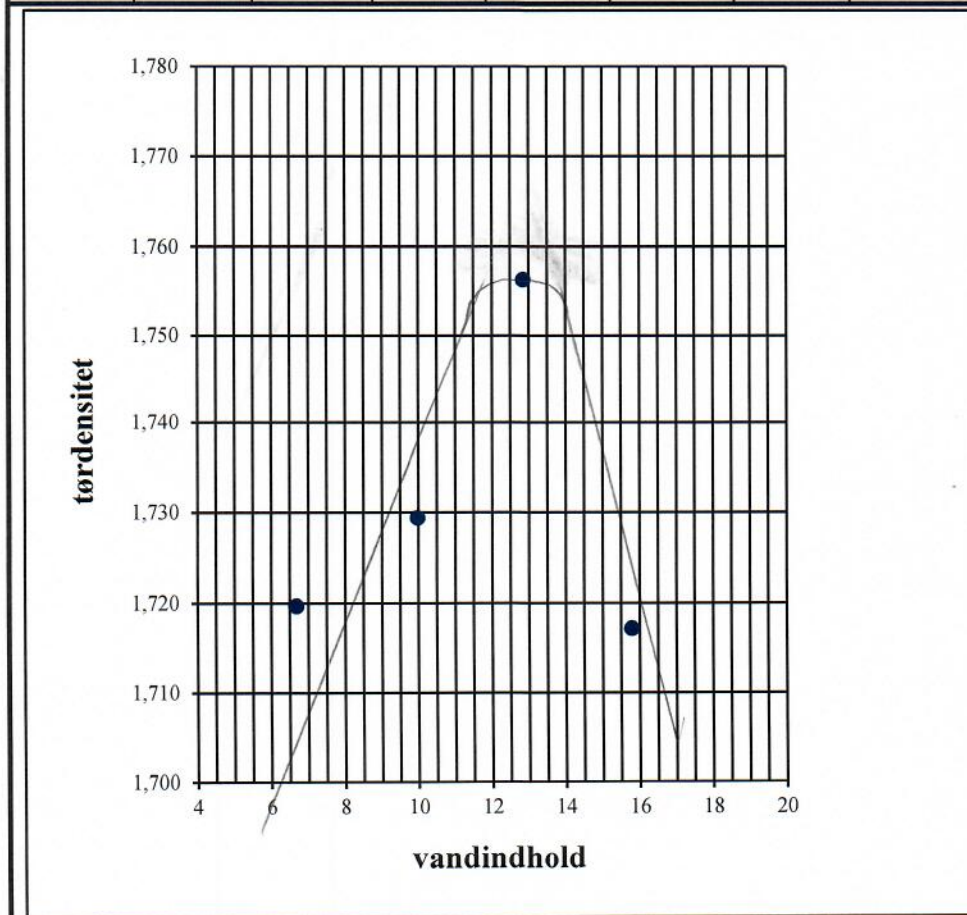


LABORATORIET		skema	labk2.1
UNICON A/S		UDGIVET DATO:	28.januar 1995
PROCTORFORSØG		sag nr.: 074-2018	prøve nr.:
Rekvirent: Otto Chrestensen		Udtaget dato:	Modtaget dato: 26-06-2018
Vedr. Egen grav		Udført dato 31-10-2018	Grusgrav:
Materiale: SAND		Materialeklasse:	

<input checked="" type="checkbox"/> Standard proctor		<input type="checkbox"/> Modificeret proctor		Indhold	S	0 gram			
				materiale	J+S	5018 gram			
				> 16 mm	%> 16 mm	0,00 %			
DENSITET	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cyl.+J+V	5899	5963	6039	6045					
Cyl.	4158	4158	4158	4158					
J+V	1741	1805	1881	1887					
J tør	1632,0	1641,2	1666,7	1629,6					
J / 949	1,720	1,729	1,756	1,717					
VAND	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SK +J +V	324,1	323,7	362,0	370,5					
SK +J tør	313,4	308,3	338,5	341,2					
SK	153,2	154,0	155,7	155,7					
V	10,7	15,4	23,5	29,3					
J tør	160,2	154,3	182,8	185,5					
VAND % W	6,68	9,98	12,86	15,80					



Optimal vandindhold	
W:	<u>12,86</u>
Optimal tørdensitet	
$\gamma_d =$	<u>1756,00</u> kg/m ³
Korrektion for materiale >16 mm	
$\gamma_d =$	$\frac{100}{\frac{S}{\gamma_S} + \frac{100-S}{\gamma_d}}$
Korrigeret tørdensitet	
$\gamma_d:$	<u>1756</u> kg/m ³
W = $\frac{W(100-S)}{100} + \frac{2S}{100} \%$	
Korrigeret vandindhold	
W:	<u>12,86</u> %

Udarbejdet af:	Godkendt af:	Erstatter skema:	Udgivet dato:
----------------	--------------	------------------	---------------