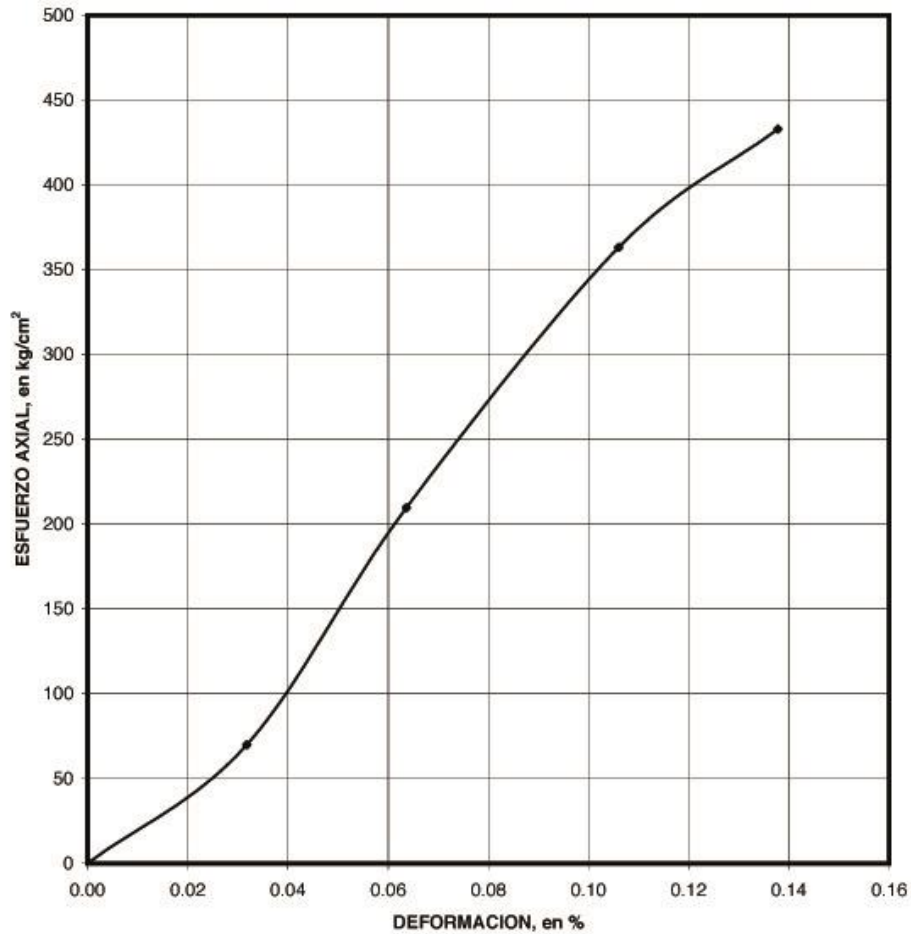


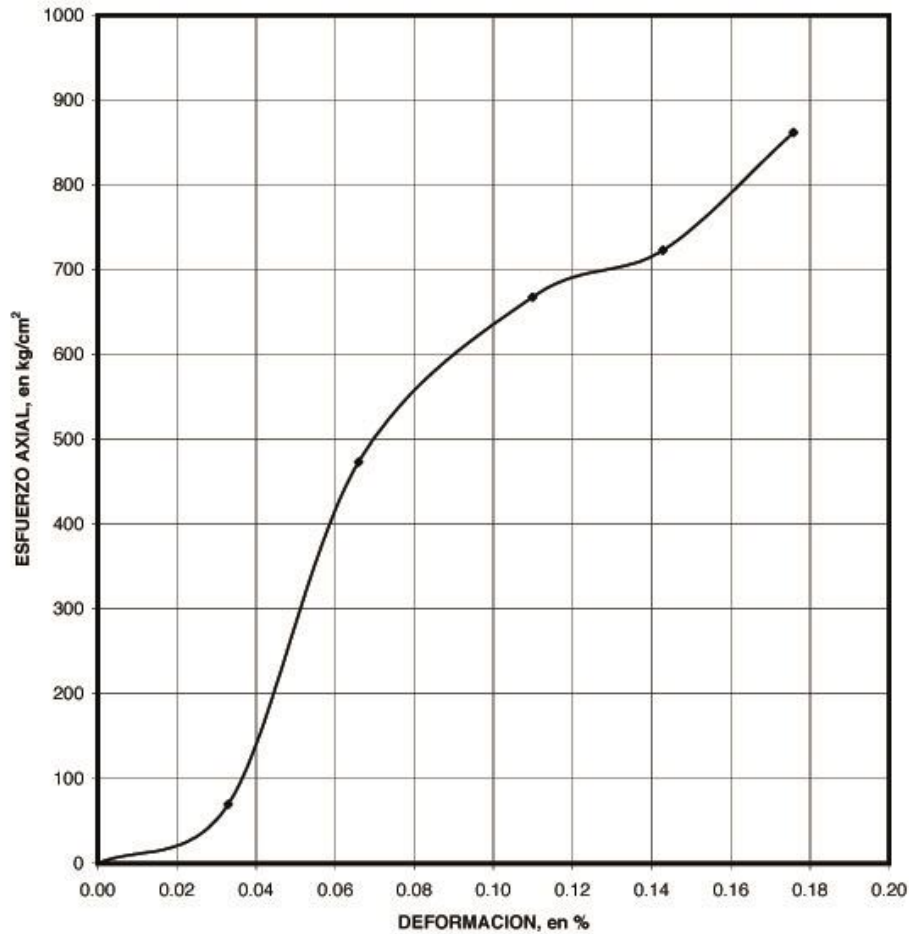
DENSIDAD DE SOLIDOS Ss	CONT. DE AGUA W %	GRADO DE SATUR. G %	RELACION DE VACIOS INICIAL e_1	DEFOR. UNITARIA δ / L %	RESISTENCIA A LA COMPRESION Q_u , kg/cm ²	PESO VOLUMETRICO		CLASIF. S.U.C.S.
						HUMEDO	SECO	
						γ_h , kg/m ³	γ_s , kg/m ³	
-	-	-	-	0.14	432.83	2291	-	



$E = 7,086 \text{ kg/cm}^2$

 CEAS JALISCO	 GOBIERNO DE JALISCO 2001 - 2007
GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO COMISION ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO.	
BENTON Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "EL AHOGADO" El Salto, Jalisco.	
ESTUDIO DEL SUBSUELO ENSAYE EN COMPRESION SIMPLE	
SONDEO	M-4
PROF.	6.35 m
FIG. 65	SEPTIEMBRE, 2006
MÉXICO, D.F.	

DENSIDAD DE SOLIDOS Ss	CONT. DE AGUA W %	GRADO DE SATUR. G %	RELACION DE VACIOS INICIAL e_1	DEFOR. UNITARIA δ / L %	RESISTENCIA A LA COMPRESION Q_u , kg/cm ²	PESO VOLUMETRICO		CLASIF. S.U.C.S.
						HUMEDO	SECO	
						γ_h , kg/m ³	γ_s , kg/m ³	
-	-	-	-	0.18	861.65	2445	-	



E = 27,233 kg/cm²



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISION ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO.



BENTON Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "EL AHOGADO"
El Salto, Jalisco.

ESTUDIO DEL SUBSUELO

ENSAYE EN COMPRESION SIMPLE

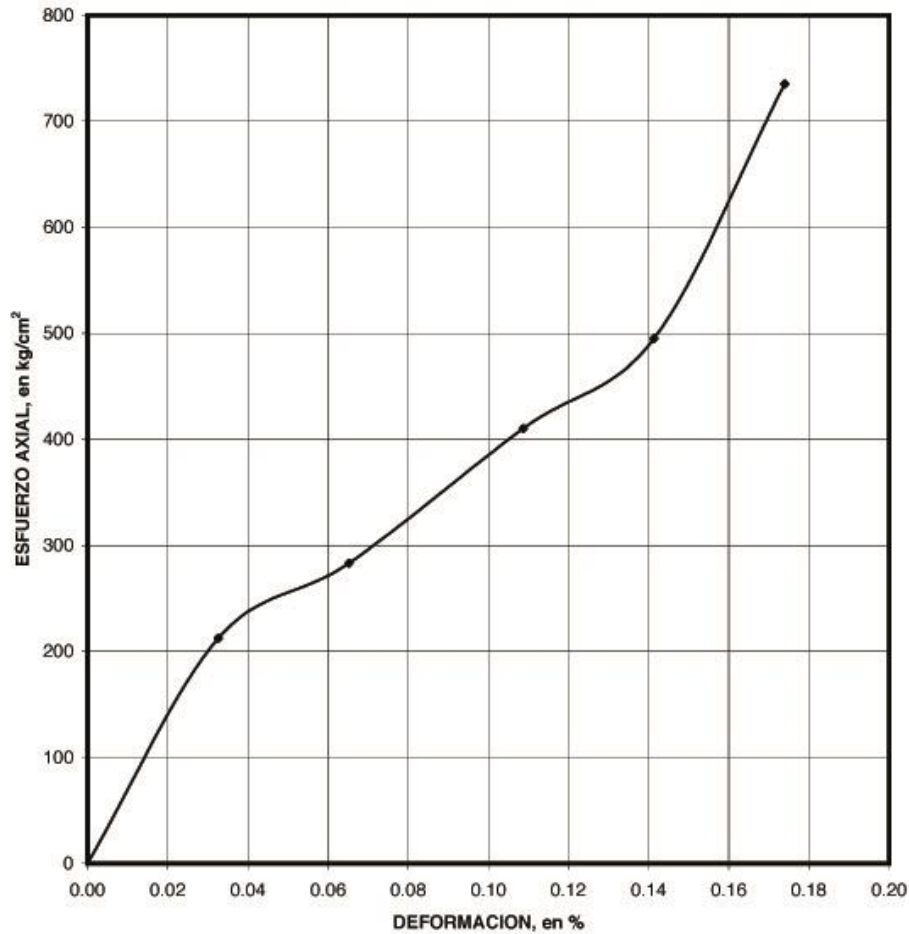
SONDEO M-4 PROF. 7.50 m

FIG. 66

SEPTIEMBRE, 2006

MÉXICO, D.F.

DENSIDAD DE SOLIDOS Ss	CONT. DE AGUA W %	GRADO DE SATUR. G %	RELACION DE VACIOS INICIAL e_1	DEFOR. UNITARIA δ / L %	RESISTENCIA A LA COMPRESION Q_u , kg/cm ²	PESO VOLUMETRICO		CLASIF. S.U.C.S.
						HUMEDO	SECO	
						γ_h , kg/m ³	γ_s , kg/m ³	
-	-	-	-	0.17	735.19	2636	-	



$E = 16,547 \text{ kg/cm}^2$



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISION ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO.



BENTON Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "EL AHOGADO"
El Salto, Jalisco.

ESTUDIO DEL SUBSUELO

ENSAYE EN COMPRESION SIMPLE

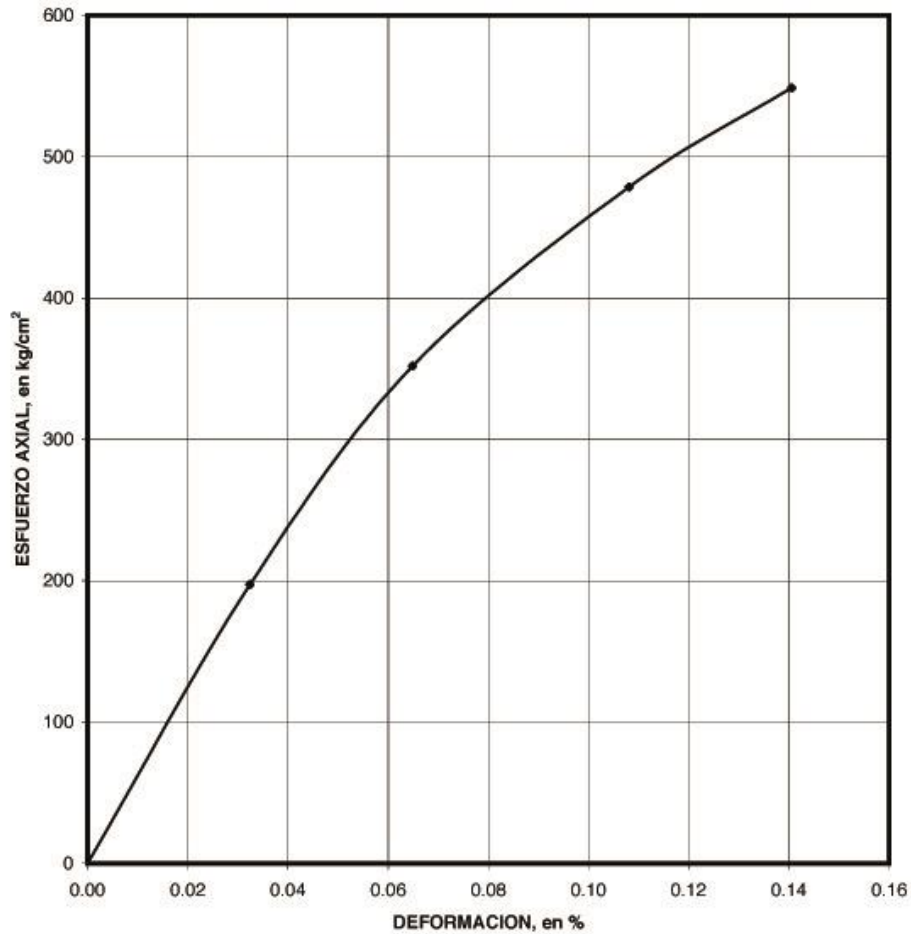
SONDEO M-4 PROF. 10.55 m

FIG. 67

SEPTIEMBRE, 2006

MÉXICO, D.F.

DENSIDAD DE SOLIDOS Ss	CONT. DE AGUA W %	GRADO DE SATUR. G %	RELACION DE VACIOS INICIAL e_1	DEFOR. UNITARIA δ / L %	RESISTENCIA A LA COMPRESION Q_u , kg/cm ²	PESO VOLUMETRICO		CLASIF. S.U.C.S.
						HUMEDO	SECO	
						γ_h , kg/m ³	γ_s , kg/m ³	
-	-	-	-	0.14	548.62	2563	-	



$E = 12,962 \text{ kg/cm}^2$



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISION ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO.



BENTON Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "EL AHOGADO" El Salto, Jalisco.

ESTUDIO DEL SUBSUELO

ENSAYE EN COMPRESION SIMPLE

SONDEO M-4 PROF. 14.30 m

FIG. 68

SEPTIEMBRE, 2006

MÉXICO, D.F.