NPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMENTOS SUELOS Y CONCRETOS

COMPRESION PROBETA HORMIGON I.N.V.E - 410 - 13

CODIGO: PEP -I29-F01

VIGENCIA: 18-05-2025

VERSION : 01

COMPAÑÍA Consorcio Andino
ATENCION Arq. Gina Castillo
ENSAYO PROBETAS DE HORMIGON
OBRA Construcción del Centro Industrial y de Desarrollo Empresarial de Soacha (CIDE) Regional Cundinamarca
CONCRETO **RESISTENCIA ESPECIFICADA**

ENTREGA DE RESULTADO INP-INF-024-0622
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-024-0619
FECHA INFORME SEPTIEMBRE 17 DE 2024

PROBETA N.	LOCALIZACION	TIPO DE CONCRETO		FECHA TOMA	FECHA ROTURA	EDAD DIAS	Kn	CARGA EN (Kg)	ALTURA (cm)	DIAMETRO (cm)	AREA (cm²)	RESISTENCIA Kg/cm²	RESISTENCIA PSI	RESISTENCIA ESPECIFICADA Kg/cm²	PSI	RESISTENCIA (%)	PATRON DE FRACTURA	MEZCLADO EN OBRA
		N	A															
11,5	EJE H 12-13 ANDEN	X		29/08/2024	12/09/2024	14	352,2	35899,75	30	15	176,7	203	2902	210	3000	**96,7**	**5**	
11,6	EJE H 13,14 ANDEN	X		30/08/2024	13/09/2024	14	331,8	33820,37	30	15	176,7	191	2734	210	3000	**91,1**	**5**	
11,7	ANDEN EJE G-H 16-17	X		9/09/2024	16/09/2024	7	239,7	24432,62	30	15	176,7	138	1975	210	3000	**65,8**	**5**	

PATRON DE FRACTURA



HR % =	80
T.A. °C =	23

OBSERVACIONES: _____

EQUIPOS UTILIZADOS: *MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESIÓN 1000 Kn

REVISO GERENTE TECNICO	AUTORIZO JEFE LABORATORIO
ING. ARMANDO RUIZ	FABIO CRISTANCHO DIAZ

NOTA: Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de INPASUELC LTDA . Los resultados informados corresponden unicamente a la muestra suministrada