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-024-0704
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-024-0701
FECHA INFORME OCTUBRE 28 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															
11,9	EJE A-B 1-3 ANDEN	X		25/09/2024	23/10/2024	28	418,9	42698,48	30	15	176,7	242	3452	210	3000	**115,1**	**5**	
12,0	EJE 1 A-C			28/09/2024	12/10/2024	14	310,8	31679,84	30	15	176,7	179	2561	210	3000	**85,4**	**5**	
12,0	EJE 1 A-C			28/09/2024	26/10/2024	28	390,7	39824,05	30	15	176,7	225	3220	210	3000	**107,3**	**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