INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMIENTOS SUELOS CONCRETOS

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

CODIGO: PEP -I29-F01

VIGENCIA: 18-05-2025

VERSION : 02

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-023-0922
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0919
FECHA INFORME NOVIEMBRE 29 DE 2023

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															
3,4	EJE A-12-13 VE3 GROUTING	X		31/10/2023	28/11/2023	28	89	9071,77	15	7,5	44,2	205	2934	175	2500	**117,3**	**5**	
3,5	EJE A-12-13 VE3 MORTERO	X		31/10/2023	28/11/2023	28	82,6	8419,42	15	7,6	45,4	186	2652	175	2500	**106,1**	**5**	
3,6	MORTERO EJE 7-8 G-H	X		9/11/2023	23/11/2023	14	61,65	6283,98	15	7,5	44,2	142	2032	175	2500	**81,3**	**5**	
3,7	MORTERO EJE E-F 10-11	X		10/11/2023	24/11/2023	14	63,65	6487,84	15	7,6	45,4	143	2043	175	2500	**81,7**	**5**	
3,8	MORTERO EJE D-E 8-10	X		15/11/2023	22/11/2023	7	51,15	5213,72	15	7,6	45,4	115	1642	175	2500	**65,7**	**5**	
3,9	PEGA EJE D-E 5-6	X		16/11/2023	23/11/2023	7	50,6	5157,66	15	7,6	45,4	114	1624	175	2500	**65,0**	**5**	
4,0	MORTERO EJE C-D 7-8	X		16/11/2023	23/11/2023	7	50,9	5188,24	15	7,6	45,4	114	1634	175	2500	**65,4**	**5**	
4,1	MORTERO PISO 2 EJE B-C 7-10	X		22/11/2023	29/11/2023	7	51,32	5231,05	15	7,6	45,4	115	1647	175	2500	**65,9**	**5**	



HR % =	80
T.A. °C =	23

OBSERVACIONES:

REVISO	AUTORIZO
GERENTE TECNICO	JEFE LABORATORIO
ING FARMANDO 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