INPASUELC LTDA. INGENIERIA PAVIMENTOS 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-023-0694
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0691
FECHA INFORME AGOSTO 28 DE 2023

PROBETA N.	LOCALIZACION	TIPO DE CONCRETO N	TIPO DE CONCRETO A	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
3_0	MORTERO ALISTADO CUBIERTA	X		28/07/2023	25/08/2023	28	105	10702,65	15	7,5	44,2	242	3461	175	2500	138,4	5	
3_1	MORTERO PISO 4 ASCENSOR EJE 10-11	X		17/08/2023	24/08/2023	7	48,56	4949,72	15	7,5	44,2	112	1601	175	2500	64,0	5	
3_2	GROUTING PISO 4 EJE 10-11	X		17/08/2023	24/08/2023	7	47,95	4887,54	15	7,5	44,2	111	1581	175	2500	63,2	5	
3_3	CONCRETO PISO 4 EJE F-G 6-7	X		17/08/2023	24/08/2023	7	60,11	6107,71	15	7,5	44,2	116	1652	175	2500	66,1	5	

1 2 3 4 5 6

HR.%=	80
T.A. °C=	28

OBSERVACIONES:

REVISO	AUTORIZO
GERENTE TECNICO	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

Powered by CamScanner

INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMENTOS 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 Cundinemarca
CONCRETO RESISTENCIA ESPECIFICADA

ENTREGA DE RESULTADO INP-INF-023-0724
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0721
FECHA INFORME SEPTIEMBRE 14 DE 2023

PROBETA N.	LOCALIZACION	TIPO DE CONCRETO N	TIPO DE CONCRETO A	FECHA TOMA	FECHA ROTURA	EDAD DIAS	Kn	CARGA EN (Kg)	ALTURA (cm)	DIAMETRO (cm)	AREA (cm^2)	RESISTENCIA Kg/cm^2	RESISTENCIA PSI	RESISTENCIA ESPECIFICADA Kg/cm^2	PSI	RESISTENCIA (%)	PATRON DE FRACTURA	MEZCLADO EN OBRA
3_1	MORTERO PISO 4 ASCENSOR EJE 10-11	X		17/08/2023	14/09/2023	28	88	8969,84	15	7,5	44,2	203	2901	175	2500	**116,0**	**5**	
3_2	GROUTING PISO 4 EJE 10-11	X		17/08/2023	14/09/2023	28	86,7	8837,33	15	7,5	44,2	200	2858	175	2500	**114,3**	**5**	
3_3	CONCRETO PISO 4 EJE F-G 6-7	X		17/08/2023	14/09/2023	28	87,32	8900,53	15	7,5	44,2	201	2878	175	2500	**115,1**	**5**	

1 2 3 4 5 6

HR.% =	60
T.A. °C =	23

OBSERVACIONES:

REVISO	AUTORIZO
GERENTE TECNICO	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

Powered by CamScanner