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

COMPAÑIA 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-023-0519
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0516
FECHA INFORME JULIO 11 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
2_3	ALISTADO PISO - PISO 1 EJE 10-11 D-E	X		12-05-23	19-05-23	7	56,84	5793,70	15	7,5	44,2	131	1874	210	3000	62,4	5	
2_3	ALISTADO PISO - PISO 1 EJE 10-11 D-E	X		12-05-23	09-06-23	28	91,65	9341,88	15	7,5	44,2	211	3021	210	3000	100,7	5	
2_4	MORTERO FACHADA EJE 12 G-H PISO 3	X		13-06-23	20-06-23	7	45,65	4653,10	15	7,5	44,2	105	1505	175	2500	60,2	5	
2_4	MORTERO FACHADA EJE 12 G-H PISO 3	X		13-06-23	11-07-23	28	80,5	8205,37	15	7,5	44,2	186	2654	175	2500	106,1	5	
2_5	GROUTING FACHADA PISO 3 EJE 12 G-H	X		13-06-23	20-06-23	7	46,66	4756,05	15	7,5	44,2	108	1538	175	2500	61,5	5	
2_5	GROUTING FACHADA PISO 3 EJE 12 G-H	X		13-06-23	11-07-23	28	81,65	8322,58	15	7,5	44,2	188	2691	175	2500	107,6	5	
2_6	COLUMNETA BAÑO HOMBRES PISO 3 EJE 8-9 G-H	X		13-06-23	20-06-23	7	57,32	5842,63	15	7,5	44,2	132	1889	210	3000	63,0	5	
2_6	COLUMNETA BAÑO HOMBRES PISO 3 EJE 8-9 G-H	X		13-06-23	11-07-23	28	92,23	9401,00	15	7,5	44,2	213	3040	210	3000	101,3	5	



HR % = 80
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

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

COMPAÑIA 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-023-0605
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0602
FECHA INFORME JULIO 29 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
2_7	MORTERO FACHADA PISO 3 EJE B 6-8	X		11-07-23	25-07-23	14	66	6727,38	15	7,5	44,2	152	2176	175	2500	87,0	5	
2_8	GROUTING FACHADA PISO 3	X		11-07-23	25-07-23	14	62,65	6385,91	15	7,5	44,2	145	2065	175	2500	82,6	5	
2_9	COLUMNETAS PISO 3 EJE 8-9 F-G	X		11-07-23	25-07-23	14	78,5	8001,51	15	7,5	44,2	181	2588	210	3000	86,2	5	
165	PLACA ESCALERA	X		22-07-23	29-07-23	7	326,65	33295,43	30	15,2	181,5	183	2621	280	4000	65,5	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

Powered by CamScanner

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

COMPAÑIA 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-023-0429
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0426
FECHA INFORME MAYO 25 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
164	PLACA CONTRAPISO EJE 6-10	X		21-04-23	19-05-23	28	532	54226,76	30	15,2	181,5	299	4269	280	4000	**106,7**	5	
2,1	GROUTING CUBIERTA MUROS EJE 6-7 E-F	X		25-04-23	23-05-23	28	102	10396,86	15	7,5	44,2	235	3362	210	3000	**112,1**	5	
2,2	MORTERO CUBIERTO MUROS EJE 6-7 E-F	X		25-04-23	23-05-23	28	133	13556,69	15	7,5	44,2	307	4384	210	3000	**146,1**	5	

1 2 3 4 5 6

HR % = 80
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