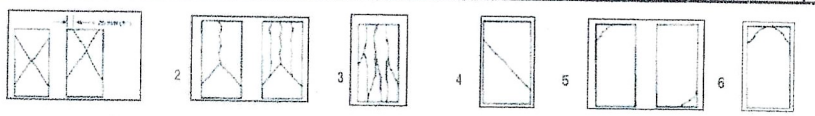
NPASUELC LTDA. INGENIERIA PAVIMENTOS SUELOS Y CONCRETOS	COMPRESION PROBETA HORMIGON I.N.V.E - 410 - 13	CODIGO: PEP -I29-F01 VIGENCIA: 18-05-2025 VERSION : 01

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-024-0512
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-024-0509
FECHA INFORME JULIO 25 DE 2024

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
10.6	EJE H 9-11 ANDEN	X		10/07/2024	24/07/2024	14	307,6	31353,67	30	15	176,7	177	2535	210	3000	**84,5**	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

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-024-0508
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-024-0505
FECHA INFORME JULIO 23 DE 2024

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
10,3	EJE A 7-9 ANDEN	X		24/06/2024	8/07/2024	14	276	28132,68	30	15	176,7	159	2274	210	3000	75,8	5	
10,3	EJE A 7-9 ANDEN	X		24/06/2024	22/07/2024	28	384,9	39232,86	30	15	176,7	222	3172	210	3000	105,7	5	
10,4	EJE A 6-7 ANDEN	X		25/06/2024	9/07/2024	14	305,3	31119,23	30	15	176,7	176	2516	210	3000	83,9	5	
10,4	EJE A 6-7 ANDEN	X		25/06/2024	23/07/2024	28	415,6	42362,11	30	15	176,7	240	3425	210	3000	114,2	5	
10,5	EJE E-F 12-13 VIGA	X		8/07/2024	15/07/2024	7	215,5	21965,92	30	15	176,7	124	1776	210	3000	59,2	5	
10,5	EJE E-F 12-13 VIGA	X		8/07/2024	22/07/2024	14	320,8	32699,14	30	15	176,7	185	2644	210	3000	88,1	5	
10,6	EJE H 9-11 ANDEN	X		10/07/2024	17/07/2024	7	230,9	23535,64	30	15	176,7	133	1903	210	3000	63,4	5	
10,7	EJE E-F 12-13 PANTALLAS	X		15/07/2024	22/07/2024	7	222,4	22669,23	30	15	176,7	128	1833	210	3000	61,1	5	

PATRON DE FRACTURA



HR % =	80
T.A. °C =	23

OBSERVACIONES:

EQUIPOS UTILIZADOS: *MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESIÓN 1000 Kn

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

INPASUELC 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-024-0499
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-024-0496
FECHA INFORME JULIO 18 DE 2024

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
10,2	EJE A 9-10 ANDEN	X		18/06/2024	16/07/2024	28	441,2	44971,52	30	15	176,7	254	3636	210	3000	**121,2**	**5**	

PATRON DE FRACTURA



HR % =	80
T.A. °C =	23

OBSERVACIONES: _____

EQUIPOS UTILIZADOS: *MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESIÓN 1000 Kn

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