INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMENTOS SUELOS CONCRETOS

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

CODIGO: PEP -I29-F01
VIGENCIA: 16-05-2023
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-022-1236
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-1233
FECHA INFORME NOVIEMBRE 5 DE 2022
CODIGO DE OBRA CO 0101

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
84	PILOTES 3-7 11-15	X		05-10-22	02-11-22	28	495,5	50506,32	30	15,2	181,5	278	3977	245	3500	113,6
86	PILOTES 17-19-23-27	X		06-10-22	03-11-22	28	505,5	51525,62	30	15,2	181,5	284	4057	245	3500	115,9
87	COLUMNAS 9C-9M 10C 10G	X		07-10-22	04-11-22	28	699,6	71310,23	30	15,2	181,5	393	5615	350	5000	112,3
88	PILOTES 31,13,5-9	X		07-10-22	04-11-22	28	465	47397,45	30	15,2	181,5	261	3732	245	3500	106,6
89	PILOTES 25-21-29	X		08-10-22	05-11-22	28	516,6	52657,04	30	15,2	181,5	290	4146	245	3500	118,4
90	PILOTES 1,2,6,8,10	X		10-10-22	07-11-22	28	522	53207,48	30	15,2	181,5	293	4189	245	3500	119,7
97	PLACA ENTREPISO +8,35 EJE F-G 5-7	X		19-10-22	26-10-22	7	365,6	37265,61	30	15,2	181,5	205	2934	280	4000	73,3
97	PLACA ENTREPISO +8,35 EJE F-G 5-7	X		19-10-22	02-11-22	14	416,6	42464,04	30	15,2	181,5	234	3343	280	4000	83,6
98	PLACA ENTREPISO +8,35 EJE D-E 7-8	X		19-10-22	26-10-22	7	351,2	35797,82	30	15,2	181,5	197	2819	280	4000	70,5
98	PLACA ENTREPISO +8,35 EJE D-E 7-8	X		19-10-22	02-11-22	14	432	44033,76	30	15,2	181,5	243	3467	280	4000	86,7



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

INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMENTOS SUELOS CONCRETOS

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

CODIGO: PEP -I29-F01
VIGENCIA: 16-05-2023
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-022-1236
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-1233
FECHA INFORME NOVIEMBRE 5 DE 2022
CODIGO DE OBRA CO 0101

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
99	VIGAS +8,35 EJE D 8-11		X	25-10-22	27-10-22	2	365	37204,45	30	15,2	181,5	205	2929	280	4000	**73,2**
99	VIGAS +8,35 EJE D 8-11		X	25-10-22	28-10-22	3	432	44033,76	30	15,2	181,5	243	3467	280	4000	**86,7**
99	VIGAS +8,35 EJE D 8-11		X	25-10-22	01-11-22	7	505	51474,65	30	15,2	181,5	284	4053	280	4000	**101,3**
100	VIGAS +8,35 EJE 10 D-F		X	25-10-22	27-10-22	2	365,5	37255,42	30	15,2	181,5	205	2933	280	4000	**73,3**
100	VIGAS +8,35 EJE 10 D-F		X	25-10-22	28-10-22	3	465	47397,45	30	15,2	181,5	261	3732	280	4000	**93,3**
100	VIGAS +8,35 EJE 10 D-F		X	25-10-22	01-11-22	7	546,6	55714,94	30	15,2	181,5	307	4387	280	4000	**109,7**
101	COLUMNAS +8,35 EJES F-4 G-4 F-5	X		25-10-22	01-11-22	7	395	40262,35	30	15,2	181,5	222	3170	350	5000	**63,4**
1-2 GROUTING	EJE G 6-7	X		21-10-22	28-10-22	7	45,5	4637,82	15	7,5	44,2	105	1500	175	2500	**60,0**
1-2 GROUTING	EJE G 6-7	X		21-10-22	04-11-22	14	66,6	6788,54	15	7,5	44,2	154	2195	175	2500	**87,8**
1-2 PEGA	EJE G-H 4-5	X		21-10-22	28-10-22	7	51,2	5218,82	15	7,5	44,2	118	1688	175	2500	**67,5**



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

INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMENTOS SUELOS CONCRETOS

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

CODIGO: PEP -I29-F01
VIGENCIA: 16-05-2023
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-022-1236
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-1233
FECHA INFORME NOVIEMBRE 5 DE 2022
CODIGO DE OBRA CO 0101

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
1-2 PEGA	EJE G-H 4-5	X		21-10-22	04-11-22	14	79,6	8113,63	15	7,5	44,2	184	2624	175	2500	104,9



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