INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMENTOS SUELOS CONCRETOS

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

CODIGO: PEP -I29-F01

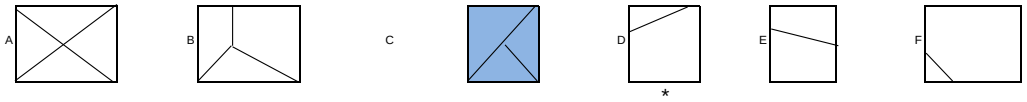
VIGENCIA: 16-05-2023

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-022-1246
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-1243
FECHA INFORME NOVIEMBRE 16 DE 2022
CODIGO DE OBRA CO 0101

PROBETA N.	LOCALIZACION	TIPO DE CONCRETO		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
		N	A													
91	PILOTES 4,12,14,18	X		11-10-22	08-11-22	28	565,5	57641,42	30	15,2	181,5	318	4538	245	3500	**129,7**
92	COLUMNAS PANTALLA H-10, F-11 G-11 P-3	X		11-10-22	08-11-22	28	699	71249,07	30	15,2	181,5	393	5610	350	5000	**112,2**
93	PILOTES 16-20-22-26	X		12-10-22	09-11-22	28	595,5	60699,32	30	15,2	181,5	335	4779	245	3500	**136,5**
94	PILOTES 24-36	X		13-10-22	10-11-22	28	565,5	57641,42	30	15,2	181,5	318	4538	245	3500	**129,7**
95	PANTALLA 14-15-17	X		13-10-22	10-11-22	28	673	68598,89	30	15,2	181,5	378	5401	350	5000	**108,0**
96	ESCALERA TIPO 1	X		13-10-22	10-11-22	28	519,95	52998,50	30	15,2	181,5	292	4173	280	4000	**104,3**
1-1 PEGA	PEGA EJE 7 G-H MURO	X		13-10-22	10-11-22	28	92,3	9408,14	15	7,5	44,2	213	3043	175	2500	**121,7**
1-1 GROUTING	MURO DOVELAS EJE G 9-10	X		13-10-22	10-11-22	28	89,99	9172,68	15	7,5	44,2	208	2966	175	2500	**118,6**
97	PLACA ENTREPISO +8,35 EJE F-G 5-7	X		19-10-22	16-11-22	28	521,95	53202,36	30	15,2	181,5	293	4189	280	4000	**104,7**
98	PLACA ENTREPISO +8,35 EJE D-E 7-8	X		19-10-22	16-11-22	28	565	57590,45	30	15,2	181,5	317	4534	280	4000	**113,3**



*

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

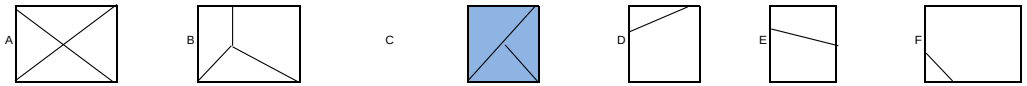
VIGENCIA: 16-05-2023

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 RESULTAD(INP-INF-022-1246
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-1243
FECHA INFORME NOVIEMBRE 16 DE 2022
CODIGO DE OBRA CO 0101

PROBETA N.	LOCALIZACION	TIPO DE CONCRETO		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
		N	A													
101	COLUMNAS +8,36 EJES F-4 G-4 F-5	X		25-10-22	08-11-22	14	532,2	54247,15	30	15,2	181,5	299	4271	350	5000	**85,4**
102	COLUMNAS T8-35 G-D 5-D P-9 P-1	X		29-10-22	05-11-22	7	495,5	50506,32	30	15,2	181,5	278	3977	350	5000	**79,5**
102	COLUMNAS T8-35 G-D 5-D P-9 P-1	X		29-10-22	12-11-22	14	565,2	57610,84	30	15,2	181,5	317	4536	350	5000	**90,7**
103	ESCALERA PISO 1 EJE 9-10 F-G	X		29-10-22	05-11-22	7	326,6	33290,34	30	15,2	181,5	183	2621	280	4000	**65,5**
103	ESCALERA PISO 1 EJE 9-10 F-G	X		29-10-22	12-11-22	14	445,5	45409,82	30	15,2	181,5	250	3575	280	4000	**89,4**
104	BLOQUE 3 EJE A 17-18 ZARPA	X		04-11-22	11-11-22	7	365,5	37255,42	30	15,2	181,5	205	2933	280	4000	**73,3**
105	ESCALERA EJE 8-9 C-D	X		04-11-22	11-11-22	7	351,2	35797,82	30	15,2	181,5	197	2819	280	4000	**70,5**
106	PLACA ENTREPISO +8,35 EJE 8-9 D-F	X		04-11-22	11-11-22	7	361,2	36817,12	30	15,2	181,5	203	2899	280	4000	**72,5**
107	PLACA ENTREPISO EJE 9-11 C-D	X		08-11-22	15-11-22	7	345,8	35247,39	30	15,2	181,5	194	2775	280	4000	**69,4**
108	EJE A 14-16 ZARPA	X		08-11-22	15-11-22	7	335,5	34197,52	30	15,2	181,5	188	2693	280	4000	**67,3**



*

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

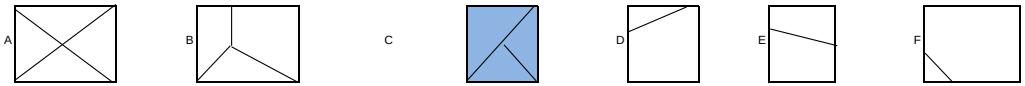
VIGENCIA: 16-05-2023

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-022-1246
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-1243
FECHA INFORME NOVIEMBRE 16 DE 2022
CODIGO DE OBRA CO 0101

PROBETA N.	LOCALIZACION	TIPO DE CONCRETO		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
		N	A													
109	ESCALERA +8,35 EJES 8-9 G-H	X		08-11-22	15-11-22	7	356,6	36348,24	30	15,2	181,5	200	2862	280	4000	**71,5**
110	COLUMNAS +8,35 EJES C-8 D-8 F-8 G-8	X		08-11-22	15-11-22	7	425,6	43381,41	30	15,2	181,5	239	3416	350	5000	**68,3**
112	EJE A16-18 MURO CONTENCION		X	11-11-22	15-11-22	4	399,6	40731,23	30	15,2	181,5	224	3207	280	4000	**80,2**
112	EJE A16-18 MURO CONTENCION		X	11-11-22	16-11-22	5	485,1	49446,24	30	15,2	181,5	272	3893	280	4000	**97,3**



*

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