INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMENTOS SUELOS CONCRETOS

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

CODIGO: PEP -I29-F01

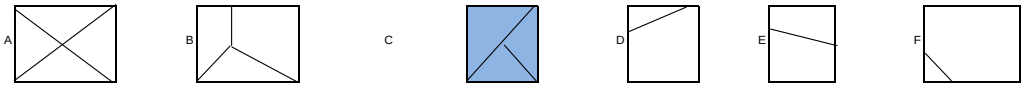
VIGENCIA: 16-05-2023

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-022-0913
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-0910
FECHA INFORME AGOSTO 13 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													
40	PLACA ENTREPISO D-F 5-6	X		29-06-22	27-07-22	28	545,5	55602,82	30	15,2	181,5	306	4378	280	4000	**109,4**
41	CICLOPEO EJE 11 - F ZAPATA	X		29-06-22	27-07-22	28	432,65	44100,01	30	15,2	181,5	243	3472	210	3000	**115,7**
42	PILOTES	X		29-06-22	27-07-22	28	495,5	50506,32	30	15,2	181,5	278	3977	245	3500	**113,6**
43	ZAPATAS Z14 EJE F-11	X		01-07-22	29-07-22	28	484,5	49385,09	30	15,2	181,5	272	3888	280	4000	**97,2**
44	AIREADO MURO CONT	X		05-07-22	02-08-22	28	541,1	55154,32	30	15,2	181,5	304	4343	280	4000	**108,6**
45	EJE F 13-17	X		05-07-22	02-08-22	28	516,65	52662,13	30	15,2	181,5	290	4146	280	4000	**103,6**
48	PLACA CONTRAPISO BLOQUE 2 EJE 8-9 C-D	X		13-07-22	20-07-22	7	326,95	33326,01	30	15,2	181,5	184	2624	280	4000	**65,6**
48	PLACA CONTRAPISO BLOQUE 2 EJE 8-9 C-D	X		13-07-22	27-07-22	14	416,65	42469,13	30	15,2	181,5	234	3344	280	4000	**83,6**
48	PLACA CONTRAPISO BLOQUE 2 EJE 8-9 C-D	X		13-07-22	10-08-22	28	551,1	56173,62	30	15,2	181,5	310	4423	280	4000	**110,6**
49	PLACA CONTRAPISO BLOQUE 2 EJE 6-8 C-D	X		13-07-22	20-07-22	7	329,65	33601,22	30	15,2	181,5	185	2646	280	4000	**66,1**



*

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

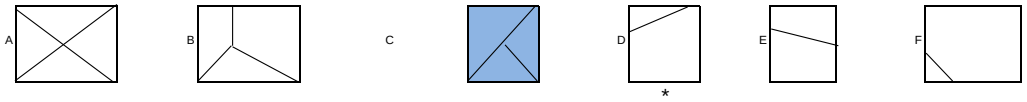
VIGENCIA: 16-05-2023

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-022-0913
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-0910
FECHA INFORME AGOSTO 13 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													
49	PLACA CONTRAPISO BLOQUE 2 EJE 6-8 C-D	X		13-07-22	27-07-22	14	432,5	44084,73	30	15,2	181,5	243	3471	280	4000	**86,8**
49	PLACA CONTRAPISO BLOQUE 2 EJE 6-8 C-D	X		13-07-22	10-08-22	28	584,65	59593,37	30	15,2	181,5	328	4692	210	3000	**156,4**
50	BLOQUE 3 MURO CONTENCION EJE C.D 17-18	X		15-07-22	22-07-22	7	322,2	32841,85	30	15,2	181,5	181	2586	280	4000	**64,6**
50	BLOQUE 3 MURO CONTENCION EJE C.D 17-18	X		15-07-22	29-07-22	14	416,95	42499,71	30	15,2	181,5	234	3346	280	4000	**83,6**
50	BLOQUE 3 MURO CONTENCION EJE C.D 17-18	X		15-07-22	12-08-22	28	545,5	55602,82	30	15,2	181,5	306	4378	280	4000	**109,4**
51	BLOQUE 2 PLACA CONTRA EJE 9-10 D-F	X		15-07-22	22-07-22	7	365,5	37255,42	30	15,2	181,5	205	2933	280	4000	**73,3**
51	BLOQUE 2 PLACA CONTRA EJE 9-10 D-F	X		15-07-22	29-07-22	14	495,5	50506,32	30	15,2	181,5	278	3977	280	4000	**99,4**
51	BLOQUE 2 PLACA CONTRA EJE 9-10 D-F	X		15-07-22	12-08-22	28	555,98	56671,04	30	15,2	181,5	312	4462	280	4000	**111,5**
52	ZARPA EJE 12	X		21-07-22	28-07-22	7	361,65	36862,98	30	15,2	181,5	203	2902	280	4000	**72,6**
52	ZARPA EJE 12	X		21-07-22	04-08-22	14	475,5	48467,72	30	15,2	181,5	267	3816	280	4000	**95,4**



*

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

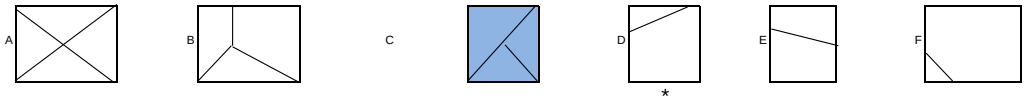
VIGENCIA: 16-05-2023

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-022-0913
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-0910
FECHA INFORME AGOSTO 13 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													
53	CICLOPEO	X		23-07-22	30-07-22	7	249,65	25446,82	30	15,2	181,5	140	2004	210	3000	**66,8**
53	CICLOPEO	X		23-07-22	06-08-22	14	332,2	33861,15	30	15,2	181,5	187	2666	210	3000	**88,9**
54	CICLOPEO ZAPATA 19 EJE H-11	X		25-07-22	01-08-22	7	265,5	27062,42	30	15,2	181,5	149	2131	210	3000	**71,0**
54	CICLOPEO ZAPATA 19 EJE H-11	X		25-07-22	08-08-22	14	350,6	35736,66	30	15,2	181,5	197	2814	210	3000	**93,8**
55	CICLOPEO ZAPATA 1 EJE H-10	X		26-07-22	02-08-22	7	341,5	34809,10	30	15,2	181,5	192	2741	210	3000	**91,3**
55	CICLOPEO ZAPATA 1 EJE H-10	X		26-07-22	09-08-22	14	432,2	44054,15	30	15,2	181,5	243	3469	210	3000	**115,6**
56	ZAPATA EjE H-11	X		26-07-22	02-08-22	7	305,65	31154,90	30	15,2	181,5	172	2453	280	4000	**61,3**
56	ZAPATA EjE H-11	X		26-07-22	09-08-22	14	432,95	44130,59	30	15,2	181,5	243	3475	280	4000	**86,9**
57	ZAPATA R EJE G-11	X		28-07-22	04-08-22	7	310,65	31664,55	30	15,2	181,5	174	2493	280	4000	**62,3**
57	ZAPATA R EJE G-11	X		28-07-22	11-08-22	14	416,6	42464,04	30	15,2	181,5	234	3343	280	4000	**83,6**



*

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

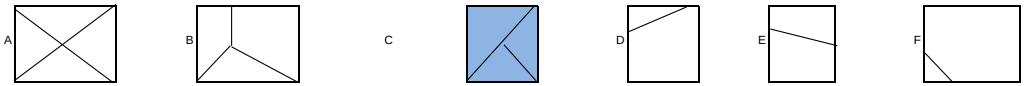
VIGENCIA: 16-05-2023

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-022-0913
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-022-0910
FECHA INFORME AGOSTO 13 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													
58	EJE 12 D-F MURO CONTENCION	X		29-07-22	05-08-22	7	358,78	36570,45	30	15,2	181,5	202	2879	280	4000	**72,0**
59	COLUMNA D5	X		01-08-22	08-08-22	7	415,5	42351,92	30	15,2	181,5	233	3335	350	5000	**66,7**
60	PANTALLA P1 EJE 5B BLOQUE 2 PISO 1	X		02-08-22	09-08-22	7	432,65	44100,01	30	15,2	181,5	243	3472	350	5000	**69,4**
61	PANTALLA P1 8F	X		05-08-22	12-08-22	7	444,95	45353,75	30	15,2	181,5	250	3571	350	5000	**71,4**



*

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