INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMIENTOS 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-023-0053
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0050
FECHA INFORME ENERO 25 DE 2023
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 (%)	PATRON DE FRACTURA	MEZCLADO EN OBRA
130	BLOQUE 2 EJE 8 C-H	X		20-12-22	17-01-23	28	732	74612,76	30	15,2	181,5	411	5875	350	5000	**117,5**	5	
131	BLOQUE 2 EJE 8-9 G-H	X		20-12-22	17-01-23	28	561,5	57233,70	30	15,2	181,5	315	4506	280	4000	**112,6**	5	
132	COLUMNAS +12,60 EJE 910 B-D	X		22-12-22	19-01-23	28	656	66866,08	30	15,2	181,5	368	5265	350	5000	**105,3**	5	
133	ESCALERA +12,60 EJE F 9-10	X		22-12-22	19-01-23	28	551,1	56173,62	30	15,2	181,5	310	4423	280	4000	**110,6**	5	
134	COLUMNAS +12,60 EJE D-6 8-11	X		27-12-22	24-01-23	28	759,65	77431,12	30	15,2	181,5	427	6096	350	5000	**121,9**	5	
135	MURO T-2 EJE F 12-14	X		27-12-22	24-01-23	28	554,15	56484,51	30	15,2	181,5	311	4447	280	4000	**111,2**	5	
137	PANTALLA +12,60 EJE 11 B14	X		06-01-23	13-01-23	7	465	47397,45	30	15,2	181,5	261	3732	350	5000	**74,6**	5	
137	PANTALLA +12,60 EJE 11 B14	X		06-01-23	20-01-23	14	595	60648,35	30	15,2	181,5	334	4775	350	5000	**95,5**	5	
136	VIGA CIMENTACION EJE 6F 12-16	X		13-01-23	20-01-23	7	365	37204,45	30	15,2	181,5	205	2929	280	4000	**73,2**	5	
139	PLACA CONTRAPISO EJE D-E 16-17	X		13-01-23	20-01-23	7	266,95	27210,21	30	15,2	181,5	150	2142	210	3000	**71,4**	5	



HR % = 80
T.A.°C = 23

OBSERVACIONES:

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

Powered by CamScanner

INPASUELC LTDA.
INGENIERIA PAVIMIENTOS 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-023-0053
ORDEN DE TRABAJO INP-OT/LAB-023-0050
FECHA INFORME ENERO 25 DE 2023
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 (cm^2)	RESISTENCIA Kg/cm^2	RESISTENCIA PSI	RESISTENCIA ESPECIFICADA Kg/cm^2	PSI	RESISTENCIA (%)	PATRON DE FRACTURA	MEZCLADO EN OBRA
140	PLACA CONTRAPISO EJE B-C 13-14	X		13-01-23	20-01-23	7	284,5	28999,09	30	15,2	181,5	160	2283	210	3000	**76,1**	**5**	
14 PEGA	BLOQUE 2 PISO MURO EJE 7 C-D	X		06-01-23	13-01-23	7	55,95	5702,98	15	7,5	44,2	129	1844	175	2500	**73,8**	**5**	
14 PEGA	BLOQUE 2 PISO MURO EJE 7 C-D	X		06-01-23	20-01-23	14	65	6625,45	15	7,5	44,2	150	2143	175	2500	**85,7**	**5**	
14 GROUTING	BLOQUE 2 PISO MURO EJE 7 C-D	X		06-01-23	13-01-23	7	46,6	4749,94	15	7,5	44,2	108	1536	175	2500	**61,4**	**5**	
14 GROUTING	BLOQUE 2 PISO MURO EJE 7 C-D	X		06-01-23	20-01-23	14	55	5606,15	15	7,5	44,2	127	1813	175	2500	**72,5**	**5**	



HR % = 60
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