Formato
STI CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS
F-80-P V:3

ARQ Consultoría

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL :** | 1/04/2023 | **Y EL** | 30/04/2023 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO ANDINO | **CONTRATO DE OBRA No.** | CO1.PCCNTR.2013105 DE 2020 |
| **INTERVENTOR:** | ARQ CONSULTORIA S.A.S | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** | CO1.PCCNTR.2065493 DE 2020 |
| **OBJETO:** | INCLUSION DE LA ACTIVIDAD DE SUPERVISION TÉCNICA INDEPENDIENTE AL CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO.1 PCCNTR. 2065493 de 2020. ADICION CLAUSULA TERCERA- OBLIGACIONES RELACIONADAS CON LA SUPERVISION TECNICA INDEPENDIENTE. | | |

| Fecha | Material | N° de muestra | Cantidad para prueba | Nombre Prueba / Ensayo | Localización | Laboratorio | Norma / Especificación | Ensayo realizado por | Resultados | | | | Análisis de Resultados | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Cumple | Observaciones / Decisiones tomadas cuando no cumple norma o especificación |
| | | | | | | | | C/I* | 7 DIAS | 14 DIAS | 28 DIAS | 56 DIAS | S/N | |
| 10/02/2022 | concreto 4000 psi | 148 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | PÉRGOLAS N+16,80 EJE H(5-8) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 73,20% | 86,20% | 113,50% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 14/02/2023 | concreto 4000 psi | 149 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | ALISTADO CUBIERTA EJE D-F (10-11) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 68,70% | 90,00% | 115,60% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 15/02/2023 | concreto 4000 psi | 150 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | PÉRGOLAS N+16,80 EJE (8-9) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 66,70% | 88,50% | 113,40% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 15/02/2023 | concreto 4000 psi | 151 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | ALISTADO CUBIERTA EJE(G-H)(8-9) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 67,30% | 94,20% | 115,60% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 17/02/2023 | concreto 4000 psi | 152 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | PERGOLAS N+16,80 CUBIERTA EJE H (9-10) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 65,40% | 86,40% | 105,30% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 17/02/2023 | concreto 4000 psi | 153 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | ALISTADO CUBIERTA EJE(C-E)(7-8) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 70,90% | 94,00% | 115,60% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 21/02/2023 | concreto 3000 psi | 154 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | ALISTADO CUBIERTA EJE(B-D)(5-6) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 62,40% | 96,60% | 119,00% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 21/02/2023 | concreto 4000 psi | 155 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | PERGOLAS N+16,80 CUBIERTA EJE H (9-10) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 63,50% | 87,00% | 107,50% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |



Powered by CamScanner

Formato
STI CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS
F-80-P V:3

ARQ Consultoría

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL :** | 1/04/2023 | **Y EL** | 30/04/2023 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO ANDINO | **CONTRATO DE OBRA No.** | CO1.PCCNTR.2013105 DE 2020 |
| **INTERVENTOR:** | ARQ CONSULTORIA S.A.S | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** | CO1.PCCNTR.2065493 DE 2020 |
| **OBJETO:** | INCLUSION DE LA ACTIVIDAD DE SUPERVISION TÉCNICA INDEPENDIENTE AL CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO.1 PCCNTR. 2065493 de 2020. ADICION CLAUSULA TERCERA- OBLIGACIONES RELACIONADAS CON LA SUPERVISION TECNICA INDEPENDIENTE. | | |

| Fecha | Material | N° de muestra | Cantidad para prueba | Nombre Prueba / Ensayo | Localización | Laboratorio | Norma / Especificación | Ensayo realizado por | Resultados | | | | Análisis de Resultados | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Cumple | Observaciones / Decisiones tomadas cuando no cumple norma o especificación |
| | | | | | | | | C/I* | 7 DIAS | 14 DIAS | 28 DIAS | 56 DIAS | S/N | |
| 23/02/2023 | concreto 3000 psi | 156 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | ALISTADO CUBIERA EJES (B-D) (5-6) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 62,20% | 95,50% | 104,10% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 24/02/2023 | concreto 4000 psi | 157 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | PERGOLAS N+16,80 CUBIERTA EJE H (9-10) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 67,60% | 90,60% | 106,70% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 7/03/2023 | concreto 4000 psi | 158 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | BASE TANQUE EJE (12-14) (F-H) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | | | 109,30% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 7/03/2023 | concreto 4000 psi | 159 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | PEDESTAL BLOQUE 1, EJE (1-3) (D-E) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | | | 106,70% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 24/03/2023 | concreto 4000 psi | 160 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | PERGOLAS N+16,80 CUBIERTA EJE H (9-10) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | | | 107,50% | No aplica | S | el resultado alcanzado a una edad de 28 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |
| 29/03/2023 | concreto 4000 psi | 161 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | COLUMNAS PISO 2 Y3 ESCALERA TIPO 2 EJE 5-6 | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 74,60% | 93,90% | | No aplica | S | Se verificará la resistencia establecido según diseño estructural a edad 28 días. |
| 5/04/2023 | concreto 4000 psi | 162 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | ESCALERA 2 Y 3 PISO 5 (D-E) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 91,20% | 111,70% | | No aplica | S | Resultados de ensayos corresponden a edades de 3 y 7 días, respectivamente. El resultado alcanzado a una edad de 7 días, cumple con la resistencia establecida según diseño estructural |

Powered by CamScanner

Formato
STI CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS
F-80-P V:3

ARQ Consultoría

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL :** | 1/04/2023 | **Y EL** | 30/04/2023 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO ANDINO | **CONTRATO DE OBRA No.** | CO1.PCCNTR.2013105 DE 2020 |
| **INTERVENTOR:** | ARQ CONSULTORIA S.A.S | **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** | CO1.PCCNTR.2065493 DE 2020 |
| **OBJETO:** | INCLUSION DE LA ACTIVIDAD DE SUPERVISION TÉCNICA INDEPENDIENTE AL CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO.1 PCCNTR. 2065493 de 2020. ADICION CLAUSULA TERCERA- OBLIGACIONES RELACIONADAS CON LA SUPERVISION TECNICA INDEPENDIENTE. | | |

| Fecha | Material | N° de muestra | Cantidad para prueba | Nombre Prueba / Ensayo | Localización | Laboratorio | Norma / Especificación | Ensayo realizado por | Resultados | | | | Análisis de Resultados | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Cumple | Observaciones / Decisiones tomadas cuando no cumple norma o especificación |
| | | | | | | | | C/I* | 7 DIAS | 14 DIAS | 28 DIAS | 56 DIAS | S/N | |
| 5/04/2023 | concreto 4000 psi | 163 | 8 | Resistencia a la compresion a probeta de hormigon | TAPA TANQUE RESERVA EJE (12-14)(G-H) | Inpasuel | NSR 10-NTC 550 (ASTM C31) | C | 60.80% | | | No aplica | S | Se verificará la resistencia establecida según diseño estructural a edades de 14 y 28 días, respectivamente. |

* Contratista / Interventor

**ANALISIS DE LOS RESULTADOS POR LA SUPERVISIÓN TÉCNICA:**

Nota:
1. Anexar aprobación del laboratorio por parte de la interventoría, certificados de calibración de los equipos utilizados en los ensayos y copia de los resultados de ensayos de laboratorio.
2. Este formato debe ser diligenciado por la supervisión técnica debe incluir sus análisis en la casilla correspondiente.

Firma:
Nombre:
**RESIDENTE DE OBRA**

Firma:
Nombre: Paola Andrea Salamanca Fuquen
**RESIDENTE/INSPECTOR DE SUPERVISIÓN TÉCNICA**

Firma:
Nombre Ing. Julieta Torres Amaya
**SUPERVISOR TÉCNICO**

Powered by CamScanner