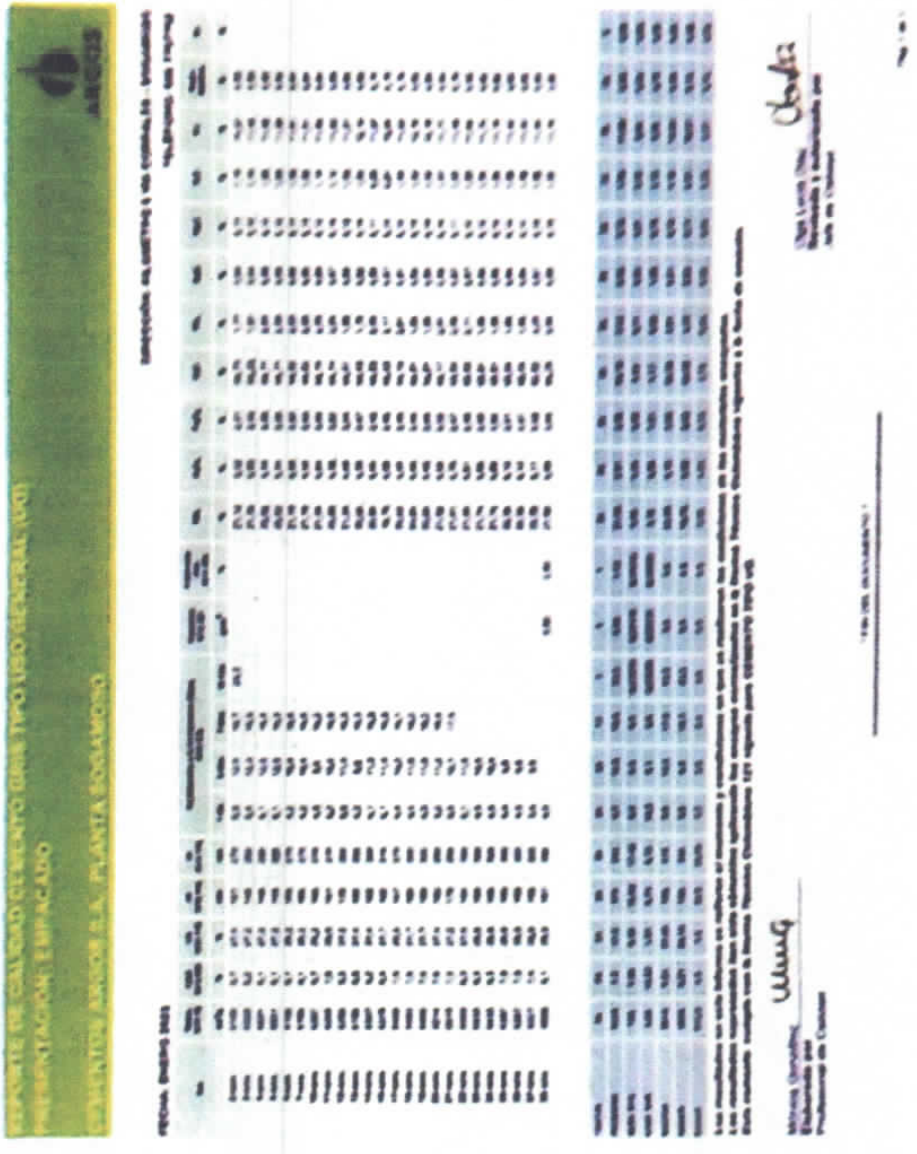
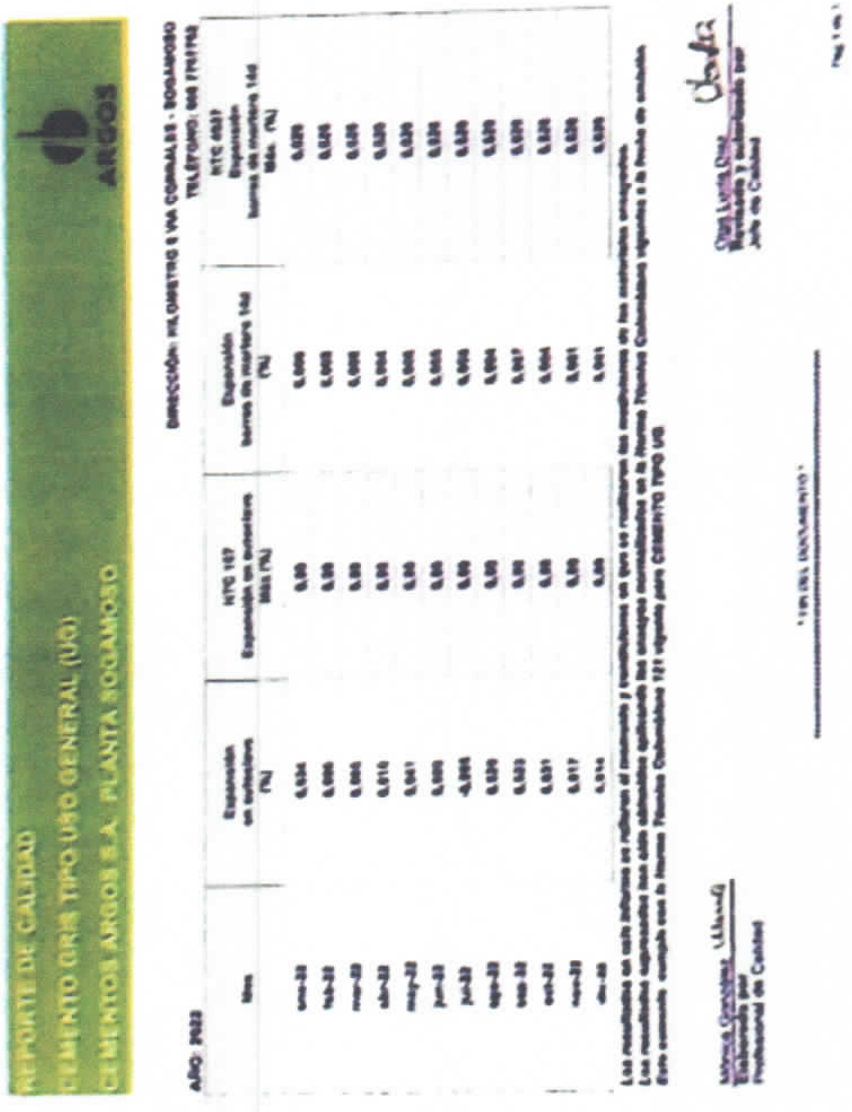




REPORTE DE CALIDAD
CEMENTO GRIS TIPO USO GENERAL (UG)
CEMENTOS ARGOS S.A. PLANTA SOGAMOSO

ARGOS

DIRECCIÓN: KILÓMETRO 5 VÍA CORRALES - SOGAMOSO
TELÉFONO: 608 7761752

AÑO: 2022

Mes	Expansión en autoclave (%)	NTC 107 Expansión en autoclave Máx (%)	Expansión barras de mortero 14d (%)	NTC 4637 Expansión barras de mortero 14d Máx. (%)
ene-22	0.024	0.80	0.005	0.020
feb-22	0.008	0.80	0.005	0.020
mar-22	0.004	0.80	0.005	0.020
abr-22	0.010	0.80	0.004	0.020
may-22	0.001	0.80	0.005	0.020
jun-22	0.005	0.80	0.005	0.020
jul-22	-0.005	0.80	0.005	0.020
ago-22	0.020	0.80	0.004	0.020
sep-22	0.023	0.80	0.007	0.020
oct-22	0.031	0.80	0.004	0.020
nov-22	0.017	0.80	0.001	0.020
dic-22	0.014	0.80	0.001	0.020

Los resultados de este informe se refieren al muestreo y resultados en que se realizaron los ensayos de las muestras recepcion.
Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigente a la fecha de emisión.
Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG

Diana Lucía Díaz
Revisado y autorizado por
Jefe de Calidad

Diana Carolina Ulloa
Elaborado por
Profesional de Calidad

Pag 1 de 1

GRAVICON

ANALISIS GRANULOMETRICOS DE AGREGADOS GRUESOS Y FINO
CON LAVADO SOBRE TAMIZ # 200
INV E 213-13, INV E 214-13

Proy.
Ensayo No
Fecha Ensayo

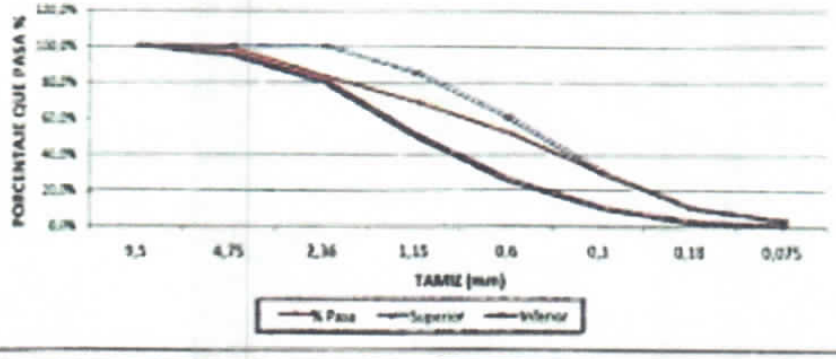
ESPECIFICACIONES/ NORMA	INV ART 630-13 AGREGADO FINO			MUESTRA	1	DE	1
FORMA DE MUESTRA	INFORMACION DEL AGREGADO				ENSAYO		
Dia / Mes / Año	TIPO DE AGREGADO	FUENTE DEL MATERIAL	PLANTA	AREA DE MUESTREO	Dia	Mes	Año
30 / 11 / 23	ARENA	RIO GUAYURIBA	CAÑA-TERAL	PRODUCCION	30	11	23

ANALISIS GRANULOMETRICO

Peso inicial humedo (g)	1.200,0	Peso seco antes de lavado (g)	1.195,9	Peso seco lavado (g)	1.084,2

TAMIZ		PESO RETENIDO (g)	Peso Retenido Acumulado	PORCENTAJE RETENIDO(%)	PORCENTAJE RETENIDO ACUMULADO (%)	PPASA	PARAMETROS DE LA NORMA	
Pulgadas	mm						Inferior	Superior
3/8"	9,5	0,00	0,0	0,0%	0,0%	100,0%	100%	100%
4	4,75	28,4	28,4	2,4%	2,4%	97,6%	95%	100%
8	2,36	171,5	200,7	14,3%	16,7%	83,3%	80%	100%
16	1,18	168,4	369,1	14,1%	30,8%	69,2%	50%	85%
30	0,6	194,5	563,6	16,3%	46,9%	53,1%	25%	60%
50	0,3	248,3	811,8	20,8%	67,6%	32,4%	10%	30%
100	0,15	204,3	1.016,1	17,1%	84,7%	15,3%	2%	10%
200	0,075	80,6	1.096,7	6,7%	91,4%	8,6%	0%	5%
FONDO		4,9	1.096,2	0,4%	91,8%	8,2%		
PASA 200		98,7	1.195,9	8,2%	100,0%	0,0%		
ERROR		0,0	1.195,9	0,0%	100,0%	0,0%		
TOTAL		1.195,9						

CURVA GRANULOMETRICA



INFORME DE ENSAYO (INVIAS E 214-13)		
PASA TAMIZ 0,075 mm (No. 200)		
Masa inicial	Masa final	Span pasa
1.195,9	1.084,2	9,3%

TAMAÑO MÁXIMO DEL MATERIAL (Pulg.)	HUMEDAD (%)	MODULO DE FINURA
3/8"	9,5%	4,66

OBSERVACIONES

ELABORO
FEDOR JAVIER PARADA
Laboratorista

REVISO Y VERIFICO
ING. GABRIEL MORENO
Director de Planta

GRAVICON

ANALISIS GRANULOMETRICO DE AGREGADOS GRUESO Y FINO
GRAVAS Y ARENAS QUEBRADAS
INVIAS

Fecha: Enero 2022

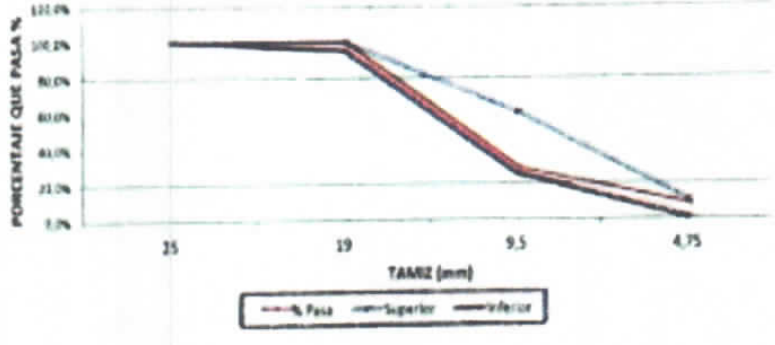
ESPECIFICACIONES NORMA	INVIAS 630 AG 25			MUESTRA	1	DE	1
TOMA DE MUESTRA	INFORMACION DEL AGREGADO				ENSAYO		
Dia / Mes / Año	TIPO DE AGREGADO	FUENTE DEL MATERIAL	PLANTA	AREA DE MUESTREO	Dia	Mes	Año
28 / 11 / 23	GRAVA 3/4"	RIO GUAYURIBA	GUAYURIBA	PRODUCCION	28	11	23

ANALISIS GRANULOMETRICO

Peso inicial humedo (g)	5.000,0	Peso seco antes de lavado (g)	3.975,7	Peso seco lavado (g)	3.941,2

TAMIZ		PESO RETENIDO (g)	Peso Retenido Acumulado	PORCENTAJE RETENIDO(%)	PORCENTAJE PASANTE ACUMULADO (%)	ESPEC.	PARAMETROS DE LA NORMA	
Pulgadas	mm						Inferior	Superior
1"	25	0,0	0,0	0,0%	100,0%	100%	100%	100%
3/4"	19	68,7	68,7	1,6%	98,4%	95%	90%	100%
3/8"	9,5	1.176,3	1.245,0	29,6%	70,4%	40%	35%	50%
4	4,75	910,9	2.155,9	51,3%	48,7%	10%	0%	10%
8	2,36	748,5	2.904,4	69,1%	30,9%	5%	0%	5%
200	0,075	33,9	3.938,3	93,7%	6,3%	2%	0%	2%
FONDO		1,8	3.940,1	93,8%	6,2%			
PASA 200		1,1	3.941,2	93,8%	6,2%			
ERROR		0,0	3.941,2	93,8%	6,2%			
TOTAL		3.941,2						

CURVA GRANULOMETRICA



INFORME DE ENSAYO (INVIAS E 213)			TAMAÑO MAXIMO DEL MATERIAL (Pulg.)	HUMEDAD (%)	MODULO DE FINURA
Masa Inicial	Masa Final	% que pasa			
3.975,70	3.941,20	0,868	3/4"	6,5%	6,99

OBSERVACIONES

ELABORO

YESSIN JAVIER PARADA
Laboratorista

REVISO Y APROBO

ING. [illegible] BARRERO
Director de Planta

RAMCODES LABORATORIO INGENIERÍA Y PAVIMENTOS

LABORATORIO PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES,CONCRETOS Y PAVIMENTOS

VERSION	001
CODIGO	F-CON-001
FECHA DE VIGENCIA	18/1/2017
CON RAMW 01	

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

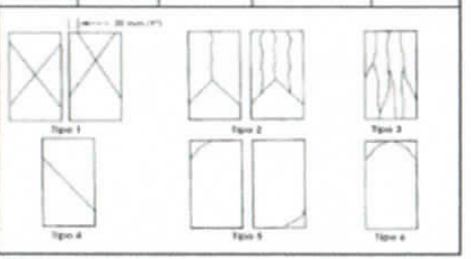
ESPECIFICACION/NORMA: INV E 410-13 Y NTC 673-10

PROYECTO:	INTERVENTORIA PUENTE PARQUE INFANTIL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO.				
DIRIGIDO A:	CONSORCIO AV	**NIT:**	9017009994	**FECHA DE ENTREGA:**	viernes, 13 de octubre de 2023
CONTACTO:	ING. CARLOS HERNANDEZ	**CELULAR:**	3165505570	**CORREO:**	cvelezger1@gmail.com
DESCRIPCION:	MUESTRAS ELABORADAS EN OBRA	**MUNICIPIO:**	VILLAVICENCIO	**DEPARTAMENTO:**	META

No. MUESTRA	DESCRIPCION DE LA MUESTRA	RESISTENCIA DE DISEÑO (PSI)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	ASENTAMIENTO (cm)	FECHA DE TOMA	DIAS DE CURADO	FECHAS DE ROTURA	DIAMETRO (mm)	MASA (gr)	AREA (mm²)	DENSIDAD (gr/cm³)	CARGA AXIAL (KN)	RESISTENCIA OBTENIDA A LA FECHA (PSI)	RESISTENCIA OBTENIDA A LA FECHA (Mpa)	PORCENTAJE CON RESPECTO A f'c	TIPO DE FALLA
EF-1	ANILLOS CAISSON # 1	F'c 3000 PSI	21	5	11-sep-23	28	9-oct-23	153	12920	18386	2.3	404.7	3.356	23.2	107.9%	1
						28	9-oct-23	152	12930	18146	2.3	398.7	3.176	22.2	105.9%	1
						--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EF-2	ANILLOS CAISSON # 2	F'c 3000 PSI	21	5	12-sep-23	28	10-oct-23	150	12860	18146	2.3	395.9	3.178	22.2	105.9%	1
						28	10-oct-23	150	12910	18006	2.3	396.7	3.196	22.1	105.2%	1
						--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EF-3	ANILLOS CAISSON # 1	F'c 3000 PSI	21	5	15-sep-23	28	13-oct-23	153	12940	18383	2.3	380.7	3.016	21.1	100.5%	6
						28	13-oct-23	155	13030	18789	2.3	395.9	3.070	21.5	102.3%	6
						--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OBSERVACIONES:

TIPO DE FALLA



REVISO Y APROBO:

Ing. Ingrid Aranguren Bejarano

Especialista en Diseño y Construcción de Vías y Aeropistas

*Este informe no es válido, sin la firma y sello original.

INFORME DE ENSAYO COPIA NO CONTROLADA

Calle 49 No 30 -16 Oficina 201 Villavicencio - Carrera 7 No. 16ª 29 Piso 2 Neiva - Huila
intervillavicencio.pte@gmail.com 320 836 0025 Tel. (608) 874 4488

13. REGISTRO FOTOGRAFICO

Herramienta menor	Herramienta menor
	
Fuente propia	Fuente propia
Verificación excavación caisson por interventoría	**Verificación excavación caisson por interventoría**
	
Fuente propia	Fuente propia
Bodega de materiales	**Unidades portátiles sanitarias**
	
Fuente propia	Fuente propia

Tabla 17 - Registro fotográfico

14. TOPOGRAFIA

Actualmente se continua con verificaciones del levantamiento topográfico de la estructura del nuevo puente vehicular a construir, en donde se ha identificado que la construcción de las aletas de la margen izquierda del caño tanto aguas arriba como aguas abajo se apoderan de ciertas áreas de talud en terreno natural, que a pesar de que según los planos de predios privados suministrados por profesionales de la administración municipal, no comprenden la intervención de predios privados, dichas áreas si se encuentran bajo posesión por parte de los propietarios de los predios colindantes.

Otro aspecto a tener en cuenta se debe a la localización de la aleta aguas arriba margen derecho, toda vez que en diseños se comprende la construcción de una sección completa de zarpa y vástago del muro, sin embargo se evidencia en obra la formación de un estrato rocoso el cual impide la construcción de la sección completa de esta aleta, por tanto actualmente se evalúa en conjunto con la interventoría la posibilidad de realizar un giro de la aleta y/o en su defecto realizar la construcción hasta el límite de la roca.

Así mismo se evidencia que la aleta aguas arriba margen derecha presenta una leve desviación al vértice del muro de acompañamiento existente, razón por la cual se evalúa un posible giro de esta aleta a fin de minimizar riesgos de socavación.

En este mismo sentido se evidencia que la aleta aguas abajo margen izquierda se encuentra enfrentada al último pozo de la red sanitaria existente, el cual conduce las aguas negras hasta ser descargadas al caño parrado, con el riesgo de colapso del pozo al encontrarse este tan próximo a la construcción de la aleta.

Se evidencia además afectaciones por socavación local y general según las cotas de fundación de la viga cabezal para estribos y aletas, por tanto, se adelantaron verificaciones y revisiones de hidráulicas y geotécnicas, obteniendo la versión No 01 del estudio hidráulico realizado por el contratista de obra a fin de garantizar la estabilidad de las obras en el tiempo.

15. CLIMATOLOGIA

Durante el presente periodo comprendido entre el 14 de noviembre y el 13 de diciembre de 2023, se lleva el reporte diario del estado del clima, detallando las horas de clima soleado, nublado y lluvioso.

Dicho registro de precipitación es llevado diariamente en bitácora.

- **DEL 14 AL 30 NOVIEMBRE DE 2023**

CONTRATO No.:	1634			DEL							2023								PERIODO:		NOVIEMBRE, 2023												
OBJETO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AM BIENTAL PARA LA CONSTRUCCION PUENTE SOBRE CAÑO PARRADO EN LA VIA DIAGONAL 42 ENTRE LA GLORIETA DE LA GRAMA Y EL PARQUE INFANTIL EN EL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO, META																			FECHA DE INICIO: 14 DE JULIO DE 2023												
																				PLAZO DE EJECUCION: ONCE (11) MESES Y QUINCE (15) DIAS												
CONTRATISTA:	CONSORCIO ECOGRAVAS																			FECHA DE TERMINACION: 28 DE MAYO DE 2024												
NIT.:	901.684.957-6																			SUPERVISOR: ING. SANDRA MILENA LEON BRITO												
R.L.:	RAFAEL FERNANDO BAQUERO MEDINA																															
C.C. No.:	17.329.108 de Villavicencio																			CONVENCIONES												
INTERVENTOR:	CONSORCIO AV																															
NIT.:	901.700.999-4																			LL	LLUVIA						1.00	HORA				
R.L.:	VICTOR GUILLERMO RODRIGUEZ RAMIREZ																			S	TIEMPO SECO						0.50	MEDIA HORA				
C.C. No.:	17.266.128																			N	NUBLADO						0.25	1/4 HORA				
HORAS	NOVIEMBRE, 2023																															TOTAL
	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
07:00 AM - 08:00 AM	S	S	N	LL			S	S	S	S	S			S	LL	S	S	S		S	S	S	S	LL	S		S	S	S	S		
08:00 AM - 09:00 AM	S	S	N	LL			S	S	S	S	S			S	LL	S	S	S		S	S	S	S	LL	S		S	S	S	S		
09:00 AM - 10:00 AM	S	S	N	LL			S	S	S	S	S			S	LL	S	S	S		S	S	S	S	LL	S		S	S	S	S		
10:00 AM - 11:00 AM	S	S	N	LL			S	S	S	S	S			S	LL	S	S	S		S	S	S	S	LL	S		S	S	S	S		
11:00 AM - 12:00 M	LL	S	N	LL			S	S	S	S	S			S	LL	S	S	S		S	S	S	S	N	S		S	S	S	S		
12:00 M - 01:00 PM	LL	S	LL				S	S	S	S				S	S	S	S			LL	S	S	S	S			S	S	S	S		
01:00 PM - 02:00 PM	LL	S	N				S	S	S	LL				S	S	S	S			LL	S	S	S	S			S	S	S	S		
02:00 PM - 03:00 PM	LL	S	N				S	S	S	LL				S	S	S	S			LL	S	S	S	S			S	S	S	S		
03:00 PM - 04:00 PM	LL	S	N				S	S	S	LL				S	S	S	S			LL	S	LL	S	S			S	S	S	S		
04:00 PM : 05:00 PM	N	S	N				S	S	S	LL				S	S	S	S			LL	S	S	S	S			S	S	S	S		
TOTAL HR. LLUVIA	4.30	0.00	1.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	1.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		29.30
HR. PERDIDAS TRABAJO	4.30	0.00	1.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	1.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		29.30
OBSERVACIONES:																																

Ilustración 9 - Fuente seguimiento del tiempo noviembre 2023

- **DEL 01 AL 13 DICIEMBRE DE 2023**

CONTRATO No.:	1634			DEL							2023								PERIODO:		DICIEMBRE, 2023												
OBJETO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AM BIENTAL PARA LA CONSTRUCCION PUENTE SOBRE CAÑO PARRADO EN LA VIA DIAGONAL 42 ENTRE LA GLORIETA DE LA GRAMA Y EL PARQUE INFANTIL EN EL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO, META																			FECHA DE INICIO: 14 DE JULIO DE 2023												
																				PLAZO DE EJECUCION: ONCE (11) MESES Y QUINCE (15) DIAS												
CONTRATISTA:	CONSORCIO ECOGRAVAS																			FECHA DE TERMINACION: 28 DE MAYO DE 2024												
NIT.:	901.684.957-6																			SUPERVISOR: ING. SANDRA MILENA LEON BRITO												
R.L.:	RAFAEL FERNANDO BAQUERO MEDINA																															
C.C. No.:	17.329.108 de Villavicencio																			CONVENCIONES												
INTERVENTOR:	CONSORCIO AV																															
NIT.:	901.700.999-4																			LL	LLUVIA						1.00	HORA				
R.L.:	VICTOR GUILLERMO RODRIGUEZ RAMIREZ																			S	TIEMPO SECO						0.50	MEDIA HORA				
C.C. No.:	17.266.128																			N	NUBLADO						0.25	1/4 HORA				
HORAS	DICIEMBRE, 2023																															TOTAL
	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
07:00 AM - 08:00 AM	S	S		S	S	S	S		N	S	S	S	S	S	S	N	N	S	S	LL	S	S	S			S	S	S	S	S		
08:00 AM - 09:00 AM	S	S		S	S	S	S		LL	S	S	S	S	S	S	N	N	S	S	LL	S	S	S			S	S	S	S	S		
09:00 AM - 10:00 AM	S	S		S	S	S	S		LL	S	S	S	S	S	S	N	N	S	S	LL	S	S	S			S	S	S	S	S		
10:00 AM - 11:00 AM	S	S		S	S	S	S		LL	S	S	S	S	S	S	N	N	S	S	N	S	S	S			S	S	S	S	S		
11:00 AM - 12:00 M	S	S		S	S	S	S		LL	S	S	S	S	S	S	N	N	S	S	S	S	S	S			S	S	S	S	S		
12:00 M - 01:00 PM	S			S	S	S	S			S	S	S	S	S	S	LL	N	S	S	S	S	S				S	S	S	S			
01:00 PM - 02:00 PM	S			S	S	S	S			S	S	S	S	S	S	LL	N	S	S	S	S	S				S	S	S	S			
02:00 PM - 03:00 PM	S			S	S	S	S			S	S	S	S	S	S	LL	N	S	S	S	S	S				S	S	S	S			
03:00 PM - 04:00 PM	S			S	S	S	S			S	S	S	S	S	S	LL	N	LL	S	S	S	S				S	S	S	S			
04:00 PM : 05:00 PM	S			S	S	S	S			S	S	S	S	S	S	N	N	LL	S	S	S	S				S	S	S	S			
TOTAL HR. LLUVIA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	2.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		13.00
HR. PERDIDAS TRABAJO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	2.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		13.00
OBSERVACIONES:																																

Ilustración 10 - Fuente seguimiento del tiempo diciembre 2023

16. INFORME ADMINISTRATIVO

16.1. SEGUIMIENTO DE COMPROMISOS LABORALES

ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO				OBSERVACIONES
	1ª Quincena		2ª Quincena		
	SI	NO	SI	NO	
El contratista tiene al día las afiliaciones a seguridad social, ICBF, SENA, Cajas de compensación, ARP, FIC de todo el personal.	X		X		La interventoría tiene al día las afiliaciones al sistema de seguridad social.
Los vehículos maquinaria y equipo del contratista cumplen con los siguientes requisitos: • SOAT • Seguro de automóviles contra todo riesgo • Tarjeta de propiedad	X		X		La interventoría cuenta con los documentos al día del vehículo.

Tabla 18 – Cuadro de compromisos laborales

16.2. LABORAL

16.2.1. REGISTRO DE PERSONAL

- PERSONAL DE INTERVENTORIA

- Mes de Noviembre 2023

NOMBRE	CEDULA	CARGO	DEDICACION	PLANILLA No	SALARIO	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO
PERSONAL POR NOMINA TECNICO							
GONZALEZ SUAREZ CARLOS MIGUEL	1,121,957,460	INGENIERO RESIDENTE	100%	9460771266 9460026042	4.202.854,15	14/07/2023	N/A
RODRIGUEZ RAMIREZ VICTOR	19,266,128	ESPECIALISTA AMBIENTAL	54%	9460026042	4.712.224,77	14/07/2023	N/A
SILVA ZABALA BRAYAN STIWEN	1,010,121,189	AUXILIAR SISO	100%	9460026042	1.965.340,00	14/07/2023	N/A
PERSONAL NOMINA ADMINISTRATIVO							
GUTIERREZ YATE FREDY	86,071,041	DIRECTOR ADMINISTRATIVO	26%	9460429776	3.177.554,49	14/07/2023	N/A
CANTILLO GUTIERREZ CARLOS	6,802,541	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	25%	9460429776	1.361.965,00	14/07/2023	N/A
SANCHEZ MANJARRES PAOLA	1,075,280,646	SECRETARIA	20%	9460429776	1.160.000,00	14/07/2023	N/A
BARRAGAN GUTIERREZ ALEJANDRA	36,065,409	CONTADORA	20%	9460429776	1.908.500,00	14/07/2023	N/A
GUTIERREZ ECHEVERRY LUIS	7,723,398	MENSAJERO	15%	9460429776	1.160.000,00	14/07/2023	N/A
PERSONAL POR HONORARIOS TECNICO							
JOVEN GRAFE MIGUEL	7,713,442	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	25%	9460026042	6.136.494,98	14/07/2023	N/A

RAMIREZ VARGAS MANUEL	12,099,358	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	25%	9460429776	4.712.224,77	14/07/2023	N/A
CARDOSO MORENO CARMEN	26,430,875	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	25%	9460026042	4.712.224,77	14/07/2023	N/A
ATENAIS DIAZ CARDOSO	1,075,242,541	ESPECIALISTA SISO	25%	9460026042	3.177.554,49	14/07/2023	N/A
JAVIER AUGUSTO GOMEZ URRIAGO	6,478,165	INGENIERO ELECTRISISTA	20%	9460429776	4.202.854,15	14/07/2023	N/A
MANRIQUE ANDRADE VICTOR	80,751,278	ESPECIALISTA HIDRAULICO	20%	9460429776	4.202.854,15	14/07/2023	N/A
PERDOMO CRUZ DANIEL	1,075,294,687	TOPOGRAFO	35%	9460429776	2.048.413,00	14/07/2023	N/A
RAMOS BARRAGAN CLAUDIA	1,075,267,392	CADENERO	35%	9460026042	1.272.333,00	14/07/2023	N/A
VALENCIA CRUZ DANIEL	1,075,314,419	CADENERO	35%	9460026042	1.272.333,00	14/07/2023	N/A

Tabla 19 - Cuadro de personal interventoría del 14 al 30 noviembre 2023

- Mes de Diciembre 2023

NOMBRE	CEDULA	CARGO	DEDICACION	PLANILLA No	SALARIO	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO
PERSONAL POR NOMINA TECNICO							
GONZALEZ SUAREZ CARLOS MIGUEL	1,121,957,460	INGENIERO RESIDENTE	100%	9460470010 - 9460771353	4.202.854,15	14/07/2023	N/A
RODRIGUEZ RAMIREZ VICTOR	19,266,128	ESPECIALISTA AMBIENTAL	54%	9460470010	4.712.224,77	14/07/2023	N/A
SILVA ZABALA BRAYAN STIWEN	1,010,121,189	AUXILIAR SISO	100%	9460470010	1.965.340,00	14/07/2023	N/A
PERSONAL NOMINA ADMINISTRATIVO							
GUTIERREZ YATE FREDY	86,071,041	DIRECTOR ADMINISTRATIVO	26%	9462116806	3.177.554,49	14/07/2023	N/A
CANTILLO GUTIERREZ CARLOS	6,802,541	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	25%	9462116806	1.361.965,00	14/07/2023	N/A
SANCHEZ MANJARRES PAOLA	1,075,280,646	SECRETARIA	20%	9462116806	1.160.000,00	14/07/2023	N/A
BARRAGAN GUTIERREZ ALEJANDRA	36,065,409	CONTADORA	20%	9462116806	1.908.500,00	14/07/2023	N/A
GUTIERREZ ECHEVERRY LUIS	7,723,398	MENSAJERO	15%	9462116806	1.160.000,00	14/07/2023	N/A
PERSONAL POR HONORARIOS TECNICO							
JOVEN GRAFE MIGUEL	7,713,442	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	25%	9460470010	6.136.494,98	14/07/2023	N/A
RAMIREZ VARGAS MANUEL	12,099,358	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	25%	9462116806	4.712.224,77	14/07/2023	N/A
CARDOSO MORENO CARMEN	26,430,875	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	25%	9460470010	4.712.224,77	14/07/2023	N/A
ATENAIS DIAZ CARDOSO	1,075,242,541	ESPECIALISTA SISO	25%	9460470010	3.177.554,49	14/07/2023	N/A
JAVIER AUGUSTO GOMEZ URRIAGO	6,478,165	INGENIERO ELECTRISISTA	20%	9462116806	4.202.854,15	14/07/2023	N/A
MANRIQUE ANDRADE VICTOR	80,751,278	ESPECIALISTA HIDRAULICO	20%	9462116806	4.202.854,15	14/07/2023	N/A
PERDOMO CRUZ DANIEL	1,075,294,687	TOPOGRAFO	35%	9462116806	2.048.413,00	14/07/2023	N/A
RAMOS BARRAGAN CLAUDIA	1,075,267,392	CADENERO	35%	9460470010	1.272.333,00	14/07/2023	N/A
VALENCIA CRUZ DANIEL	1,075,314,419	CADENERO	35%	9460470010	1.272.333,00	14/07/2023	N/A

Tabla 20 - Cuadro de personal Interventoría del 01 al 13 diciembre 2023