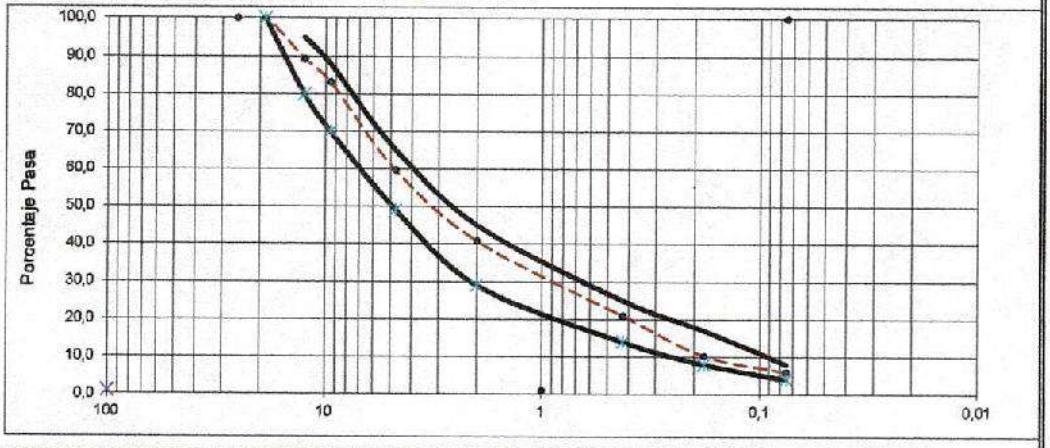
00030396

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Julio 24 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	143,5	10,8	89,2
3/8"	80,5	6,0	83,2
Nº. 4	315,0	23,6	59,6
Nº.10	251,0	18,8	40,8
Nº. 40	265,5	19,9	20,9
Nº. 80	141,5	10,6	10,3
Nº. 200	57,5	4,3	6,0

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1411,0
P.Final (g)	1334,0
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,39



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1227,4	1224,3	1221,4	
Peso en el aire SSS (g)	1229,3	1225,8	1222,6	
Peso en el agua (g)	703,1	701,6	699,0	
Volumen (cm^3)	526,2	524,2	523,6	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,333	2,336	2,333	2,334
Factor de corrección	0,97	0,98	0,99	
Estabilidad medida (kg)	1158,1	1237,1	1265,3	
Estabilidad corregida (kg)	1118	1212	1253	1194
Flujo (mm)	3,35	3,43	3,40	3,40

LABORATORISTA:		INGENIERO	

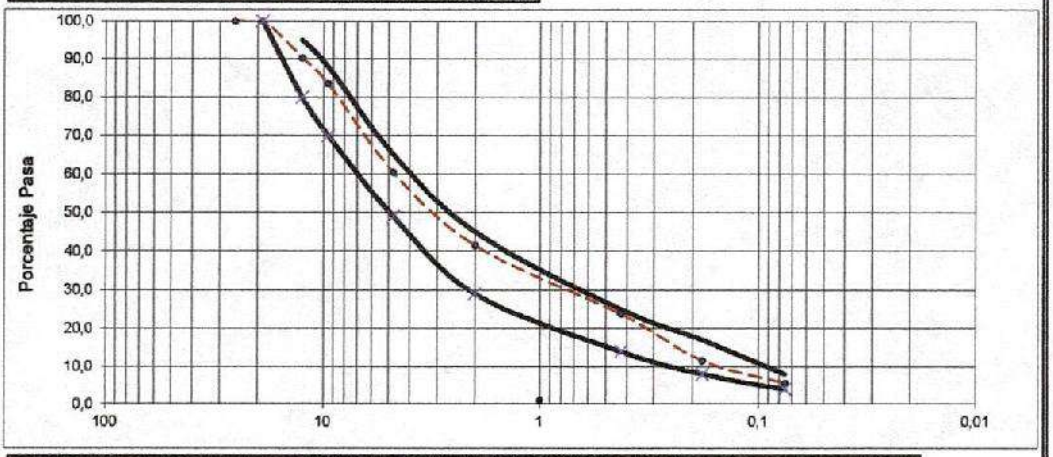
00000397

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Julio 25 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	138,0	9,7	90,3
3/8"	96,5	6,8	83,5
Nº. 4	328,0	23,1	60,4
Nº.10	268,0	18,9	41,5
Nº. 40	251,5	17,7	23,8
Nº. 80	174,5	12,3	11,5
Nº. 200	83,0	5,8	5,7

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1503,0
P.Final (g)	1420,5
P.Filtro antes	15,5
P.Filtro desp	16,5
Asfalto (%)	5,42



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1226,9	1220,1	1215,5	
Peso en el aire SSS (g)	1228,4	1221,8	1217,4	
Peso en el agua (g)	703,2	701,5	700,0	
Volumen (cm^3)	525,2	520,3	517,4	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,336	2,345	2,349	2,343
Factor de corrección	0,96	1,00	1,03	
Estabilidad medida (kg)	1197,6	1214,5	1192,0	
Estabilidad corregida (kg)	1150	1215	1228	1197
Flujo (mm)	3,35	3,38	3,38	3,37

LABORATORISTA:		INGENIERO	

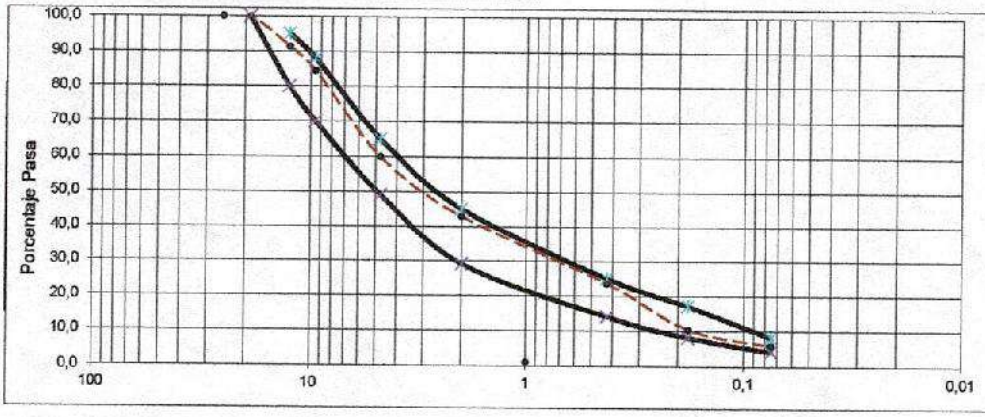
00000398

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Julio 26 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	124,0	8,7	91,3
3/8"	98,0	6,9	84,4
Nº. 4	349,0	24,5	59,9
Nº.10	243,0	17,1	42,9
Nº. 40	275,0	19,3	23,6
Nº. 80	189,5	13,3	10,3
Nº. 200	64,0	4,5	5,8

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1507,5
P.Final (g)	1425,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	16,5
Asfalto (%)	5,44



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1224,5	1231,3	1218,9	
Peso en el aire SSS (g)	1226,1	1233,1	1220,3	
Peso en el agua (g)	702,2	705,3	701,3	
Volumen (cm^3)	523,9	527,8	519,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,337	2,333	2,349	2,340
Factor de corrección	0,98	0,95	1,01	
Estabilidad medida (kg)	1304,8	1203,2	1237,1	
Estabilidad corregida (kg)	1272	1143	1249	1222
Flujo (mm)	3,30	3,33	3,35	3,33

LABORATORISTA:		INGENIERO	

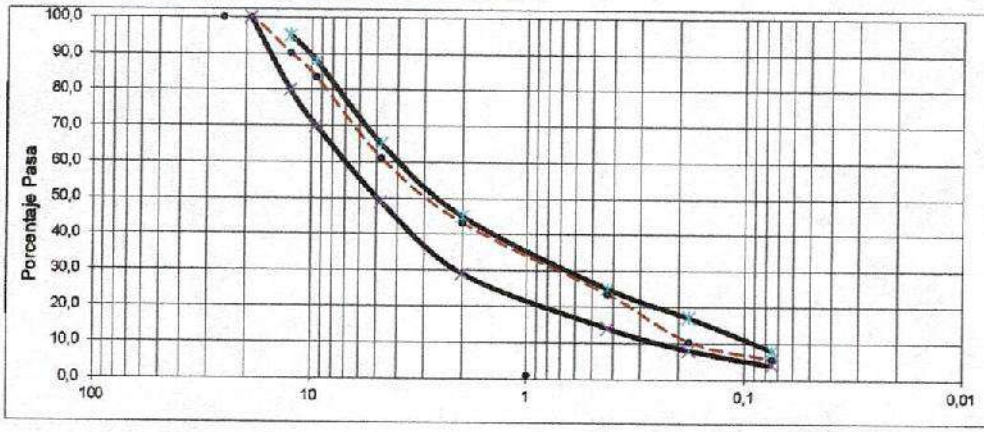
00000399

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Julio 29 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	139,0	9,8	90,2
3/8"	93,5	6,6	83,6
Nº. 4	318,5	22,5	61,1
Nº.10	253,5	17,9	43,2
Nº. 40	279,0	19,7	23,5
Nº. 80	187,0	13,2	10,3
Nº. 200	65,0	4,6	5,7

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1498,5
P.Final (g)	1416,5
P.Filtro antes	15,5
P.Filtro desp	16,5
Asfalto (%)	5,41



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1221,8	1228,8	1230,4	
Peso en el aire SSS (g)	1223,5	1230,6	1232,3	
Peso en el agua (g)	702,5	704,5	704,9	
Volumen (cm^3)	521,0	526,1	527,4	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,345	2,336	2,333	2,338
Factor de corrección	0,99	0,96	0,95	
Estabilidad medida (kg)	1175,0	1259,7	1158,1	
Estabilidad corregida (kg)	1163	1209	1100	1158
Flujo (mm)	3,38	3,45	3,38	3,40

LABORATORISTA:		INGENIERO	

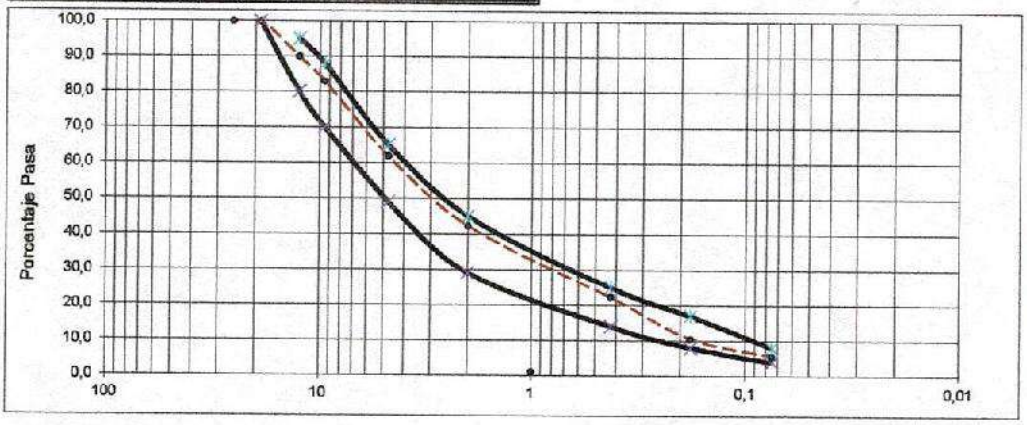
00000400

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Julio 30 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	144,5	10,1	89,9
3/8"	101,0	7,0	82,9
Nº. 4	303,5	21,1	61,8
Nº.10	279,0	19,4	42,4
Nº. 40	288,5	20,1	22,3
Nº. 80	169,5	11,8	10,5
Nº. 200	68,5	4,8	5,7

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1520,5
P.Final (g)	1436,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,46



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1216,4	1221,8	1224,6	
Peso en el aire SSS (g)	1217,8	1223,5	1226,3	
Peso en el agua (g)	698,4	700,9	702,0	
Volumen (cm^3)	519,4	522,6	524,3	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,342	2,338	2,336	2,339
Factor de corrección	1,03	0,99	0,98	
Estabilidad medida (kg)	1214,5	1259,7	1225,8	
Estabilidad corregida (kg)	1251	1247	1201	1233
Flujo (mm)	3,43	3,40	3,43	3,42

LABORATORISTA:		INGENIERO	

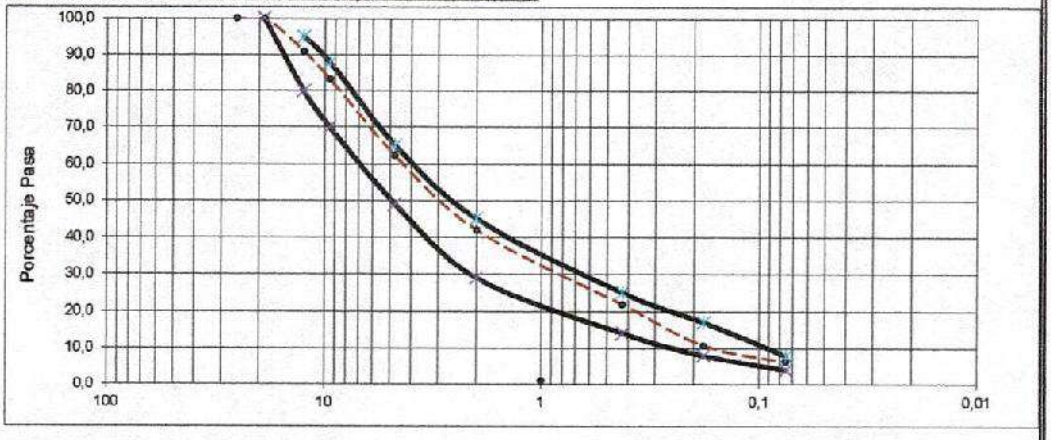
00000401

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Julio 31 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	129,5	9,1	90,9
3/8"	108,0	7,6	83,3
Nº. 4	299,5	21,1	62,2
Nº.10	288,0	20,3	41,9
Nº. 40	287,0	20,2	21,7
Nº. 80	157,0	11,0	10,7
Nº. 200	62,5	4,4	6,3

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1504,5
P.Final (g)	1421,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,48



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1228,2	1224,6	1214,9	
Peso en el aire SSS (g)	1230,6	1225,9	1216,0	
Peso en el agua (g)	703,3	701,1	698,1	
Volumen (cm^3)	527,3	524,8	517,9	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,329	2,333	2,346	2,336
Factor de corrección	0,97	0,98	1,04	
Estabilidad medida (kg)	1175,0	1259,7	1220,2	
Estabilidad corregida (kg)	1140	1228	1263	1210
Flujo (mm)	3,35	3,40	3,40	3,39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

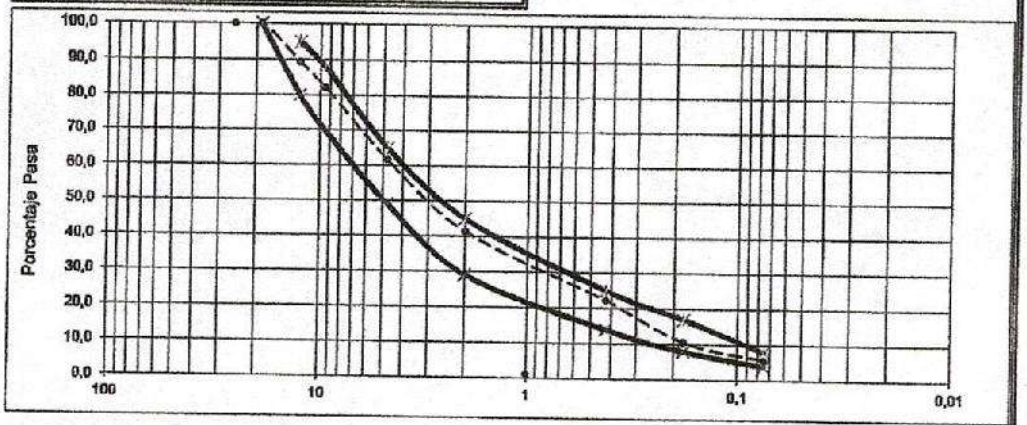
00000402

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 01 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	140,0	10,6	89,4
3/8"	95,5	7,2	82,2
Nº. 4	273,0	20,6	61,6
Nº.10	268,0	20,2	41,4
Nº. 40	253,5	19,1	22,2
Nº. 80	153,5	11,6	10,6
Nº. 200	65,0	4,9	5,7

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1400,0
P.Final (g)	1324,0
P.Filtro antes	15,5
P.Filtro desp	16,0
Asfalto (%)	5,39



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1219,3	1226,0	1224,4	
Peso en el aire SSS (g)	1221,1	1227,5	1225,9	
Peso en el agua (g)	700,6	701,9	700,6	
Volumen (cm^3)	520,5	525,6	525,3	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,343	2,333	2,331	2,335
Factor de corrección	1,00	0,97	0,98	
Estabilidad medida (kg)	1192,0	1259,7	1265,3	
Estabilidad corregida (kg)	1192	1222	1234	1216
Flujo (mm)	3,35	3,40	3,40	3,39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

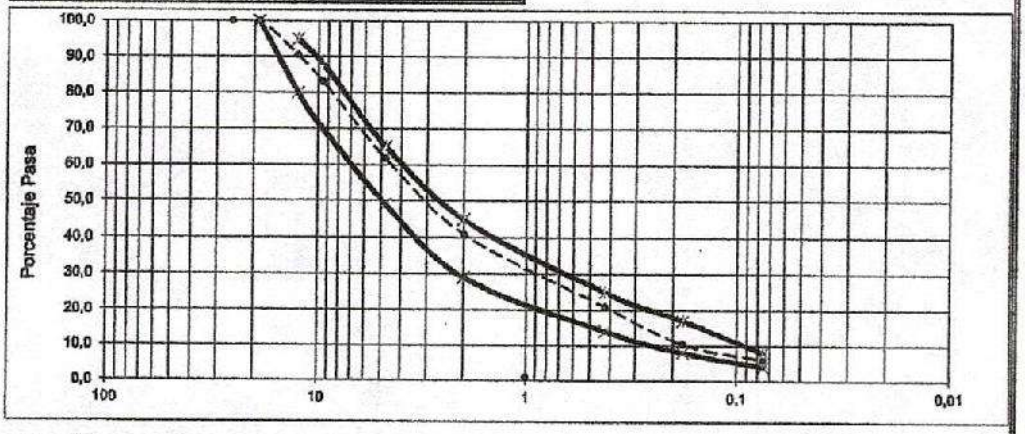
00000403

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 02 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	134,5	9,5	90,5
3/8"	105,5	7,4	83,1
Nº. 4	304,5	21,4	61,7
Nº.10	293,0	20,6	41,0
Nº. 40	285,0	20,1	21,0
Nº. 80	150,5	10,6	10,4
Nº. 200	63,5	4,5	5,9

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,0
P.Final (g)	1420,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,33



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	
Peso en el aire (g)	1223,2	1221,8	1226,6	
Peso en el aire SSS (g)	1225,4	1222,6	1228,6	
Peso en el agua (g)	702,0	701,3	701,5	
Volumen (cm^3)	523,4	521,3	527,1	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,337	2,344	2,327	2,336
Factor de corrección	0,99	0,99	0,97	
Estabilidad medida (kg)	1242,7	1158,1	1220,2	
Estabilidad corregida (kg)	1224	1147	1177	1183
Flujo (mm)	3,40	3,38	3,38	3,39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

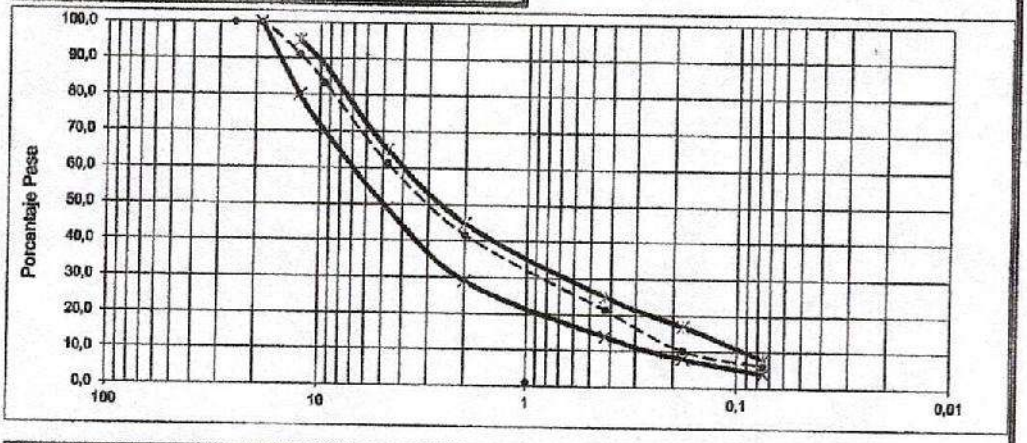
00030404

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 11 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	127,5	9,0	91,0
3/8"	112,0	7,9	83,1
Nº. 4	309,5	21,8	61,3
Nº.10	276,5	19,5	41,8
Nº. 40	291,5	20,5	21,3
Nº. 80	156,5	11,0	10,3
Nº. 200	59,5	4,2	6,1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,36



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1232,5	1231,0	1230,0	
Peso en el aire SSS (g)	1234,5	1233,5	1231,5	
Peso en el agua (g)	713,5	713,5	712,5	
Volumen (cm^3)	521,0	520,0	519,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,366	2,367	2,370	2,368
Factor de corrección	0,99	0,99	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1197,6	1220,2	1158,1	
Estabilidad corregida (kg)	1186	1212	1154	1184
Flujo (mm)	3,33	3,38	3,38	3,36

LABORATORISTA:		INGENIERO	

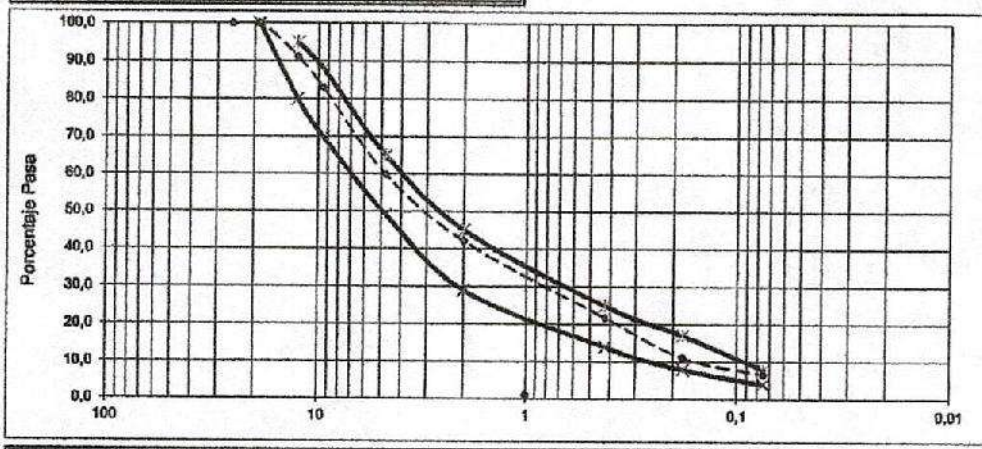
00000405

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 12 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	125,5	8,8	91,2
3/8"	115,5	8,1	83,0
Nº. 4	328,5	23,1	59,9
Nº.10	253,0	17,8	42,1
Nº. 40	287,0	20,2	21,8
Nº. 80	151,5	10,7	11,2
Nº. 200	64,5	4,5	6,6

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,5
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,39



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1235,5	1232,5	1233,0	
Peso en el aire SSS (g)	1237,0	1234,0	1235,0	
Peso en el agua (g)	716,5	713,5	715,0	
Volumen (cm^3)	520,5	520,5	520,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,374	2,368	2,371	2,371
Factor de corrección	0,99	1,00	0,99	
Estabilidad medida (kg)	1333,1	1130,0	1180,7	
Estabilidad corregida (kg)	1313	1128	1169	1203
Flujo (mm)	3,40	3,35	3,38	3,38

LABORATORISTA:		INGENIERO	

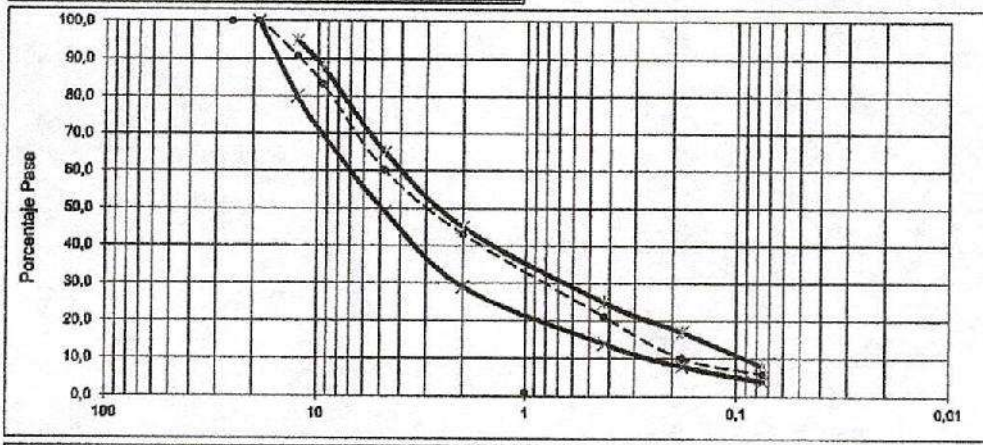
00000406

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 14 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	131,5	9,3	90,7
3/8"	104,5	7,4	83,4
Nº. 4	329,0	23,2	60,2
Nº.10	242,0	17,1	43,1
Nº. 40	310,5	21,9	21,2
Nº. 80	156,0	11,0	10,2
Nº. 200	59,5	4,2	6,0

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1500,0
P.Final (g)	1418,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,40



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1224,0	1227,5	1230,5	
Peso en el aire SSS (g)	1225,5	1228,5	1232,5	
Peso en el agua (g)	708,5	711,0	714,5	
Volumen (cm^3)	517,0	517,5	518,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,368	2,372	2,375	2,372
Factor de corrección	1,05	1,01	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1180,7	1135,6	1192,0	
Estabilidad corregida (kg)	1236	1141	1190	1189
Flujo (mm)	3,38	3,33	3,40	3,37

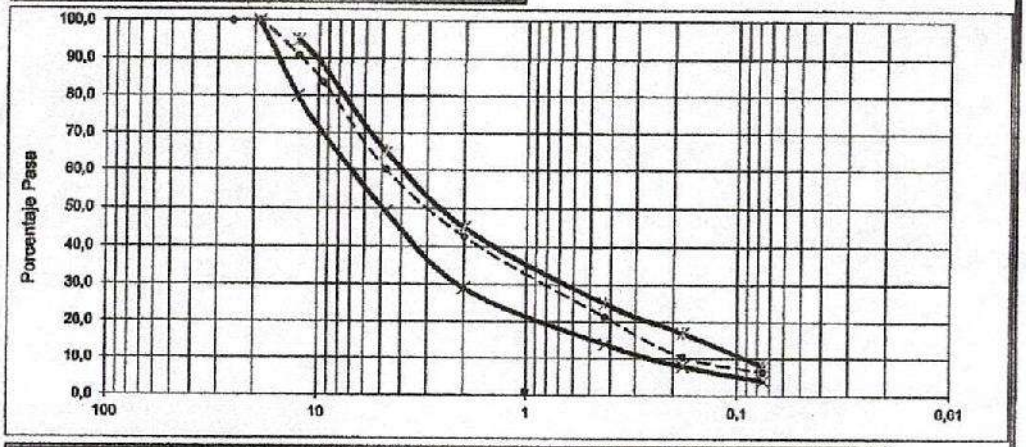
LABORATORISTA:		INGENIERO	

00000407

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos
OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso	
FECHA:	Agosto 15 de 2025	
TIPO DE ASFALTO:	60 -70	
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19	
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.	
CLIENTE:	Municipio de Paipa.	

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	131,0	9,2	90,8
3/8"	99,5	7,0	83,8
Nº. 4	333,5	23,5	60,2
Nº.10	250,0	17,6	42,6
Nº. 40	301,5	21,3	21,4
Nº. 80	153,5	10,8	10,5
Nº. 200	58,5	4,1	6,4

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,0
P.Final (g)	1418,5
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,43



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1234,5	1228,5	1231,5	
Peso en el aire SSS (g)	1235,5	1230,0	1233,0	
Peso en el agua (g)	713,5	712,0	712,5	
Volumen (cm^3)	522,0	518,0	520,5	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,365	2,372	2,366	2,368
Factor de corrección	0,99	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1231,4	1163,8	1186,3	
Estabilidad corregida (kg)	1220	1168	1192	1193
Flujo (mm)	3,40	3,38	3,38	3,39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

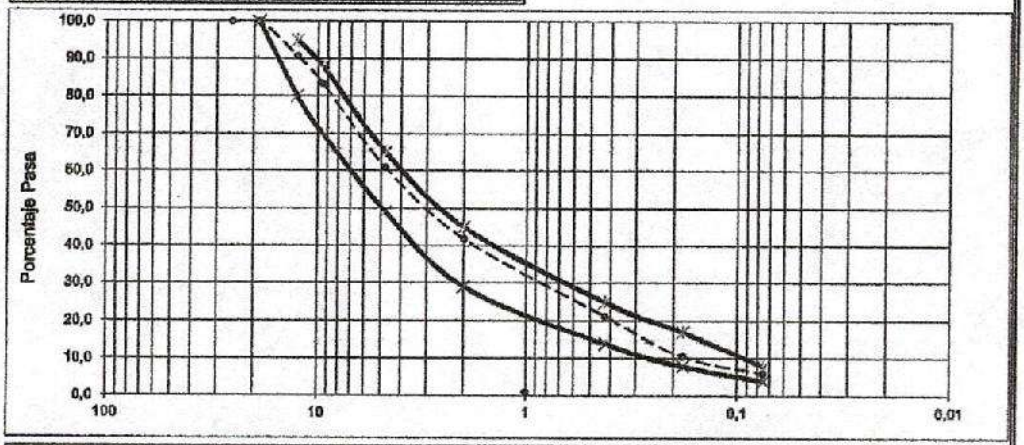
00000408

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 19 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,5	9,3	90,7
3/8"	104,5	7,4	83,3
Nº. 4	318,5	22,4	60,9
Nº.10	270,0	19,0	41,8
Nº. 40	292,5	20,6	21,2
Nº. 80	151,5	10,7	10,6
Nº. 200	64,5	4,5	6,0

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1500,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,30



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1225,5	1229,0	1230,5	
Peso en el aire SSS (g)	1227,0	1231,5	1232,5	
Peso en el agua (g)	708,0	710,5	711,5	
Volumen (cm^3)	519,0	521,0	521,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,361	2,359	2,362	2,361
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1203,2	1158,1	1197,6	
Estabilidad corregida (kg)	1209	1156	1196	1187
Flujo (mm)	3,40	3,38	3,35	3,38

LABORATORISTA:		INGENIERO	

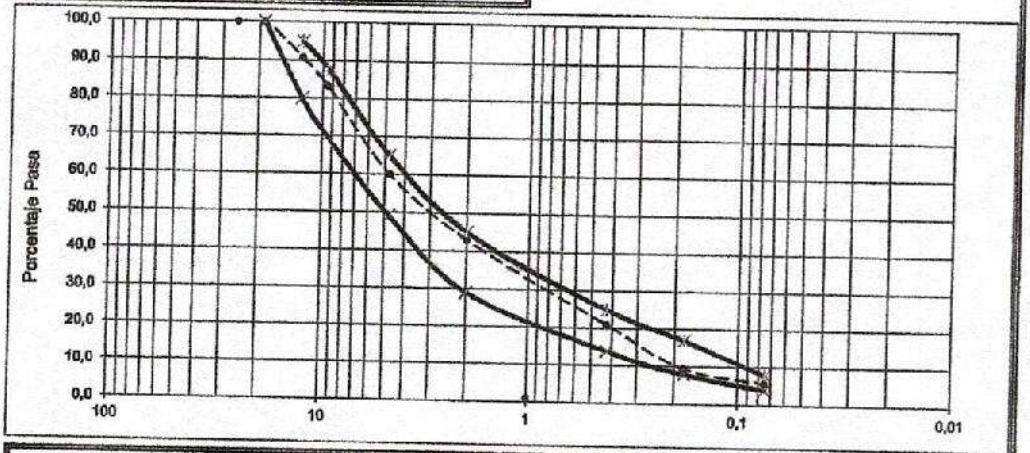
00300409

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 20 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,0	9,3	90,7
3/8"	105,5	7,4	83,3
Nº. 4	328,5	23,1	60,1
Nº.10	244,0	17,2	42,9
Nº. 40	311,5	21,9	21,0
Nº. 80	163,5	11,5	9,5
Nº. 200	52,0	3,7	5,8

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,43



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1229,5	1233,5	1232,5	
Peso en el aire SSS (g)	1231,5	1235,0	1234,5	
Peso en el agua (g)	710,0	713,0	713,5	
Volumen (cm^3)	521,5	522,0	521,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,358	2,363	2,366	2,362
Factor de corrección	1,00	0,99	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1248,4	1282,2	1180,7	
Estabilidad corregida (kg)	1254	1273	1175	1234
Flujo (mm)	3,30	3,45	3,38	3,38

LABORATORISTA:		INGENIERO	

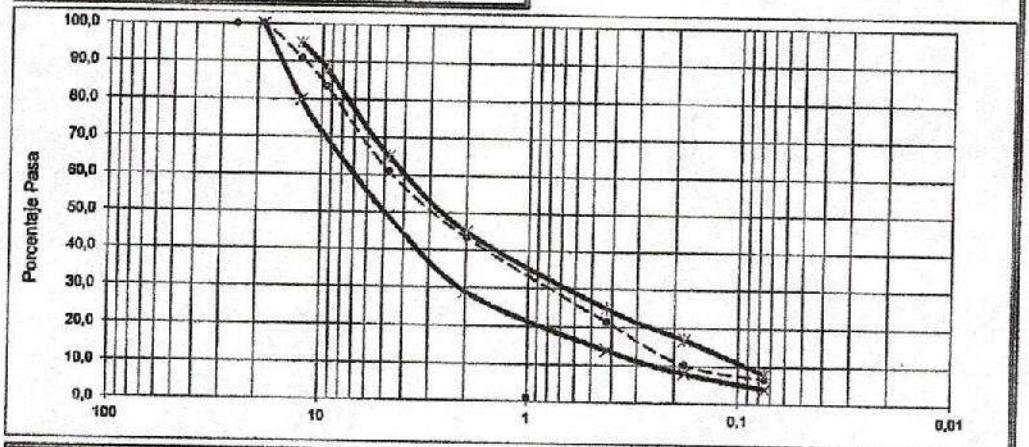
00000110

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 21 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	127,0	8,9	91,1
3/8"	105,5	7,4	83,6
Nº. 4	322,5	22,7	61,0
Nº.10	249,0	17,5	43,5
Nº. 40	312,5	22,0	21,5
Nº. 80	159,0	11,2	10,3
Nº. 200	53,5	3,8	6,5

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1503,0
P.Final (g)	1422,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,32



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1233,5	1231,5	1231,5	
Peso en el aire SSS (g)	1234,5	1232,5	1233,0	
Peso en el agua (g)	711,5	712,5	712,0	
Volumen (cm^3)	523,0	520,0	521,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,359	2,368	2,364	2,364
Factor de corrección	0,99	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1175,0	1146,9	1197,6	
Estabilidad corregida (kg)	1166	1143	1194	1168
Flujo (mm)	3,35	3,38	3,38	3,37

LABORATORISTA:		INGENIERO	

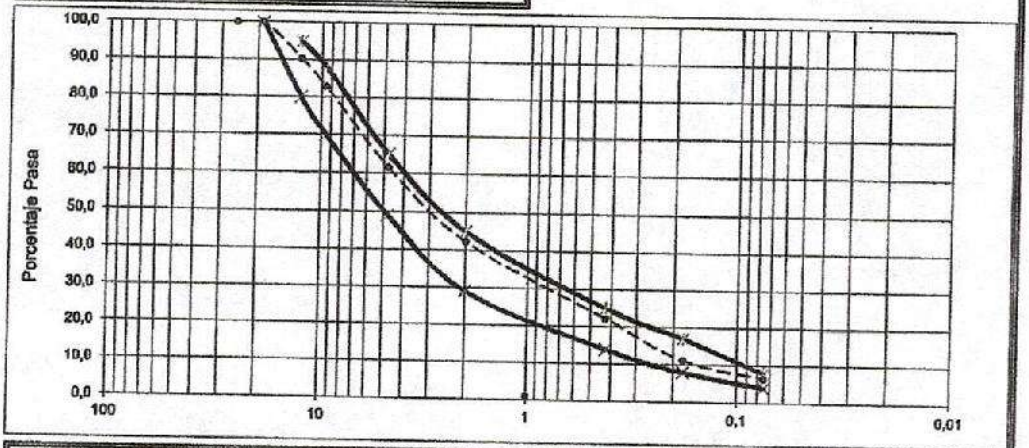
00000411

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 22 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	138,5	9,7	90,3
3/8"	107,0	7,5	82,7
Nº. 4	301,0	21,2	61,6
Nº.10	274,5	19,3	42,3
Nº. 40	286,0	20,1	22,2
Nº. 80	156,5	11,0	11,2
Nº. 200	67,5	4,7	6,5

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1505,0
P.Final (g)	1423,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,38



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1225,5	1228,0	1230,0	
Peso en el aire SSS (g)	1227,0	1230,5	1232,5	
Peso en el agua (g)	708,5	711,5	712,0	
Volumen (cm^3)	518,5	519,0	520,5	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,364	2,366	2,363	2,364
Factor de corrección	1,00	1,00	0,99	
Estabilidad medida (kg)	1282,2	1186,3	1246,4	
Estabilidad corregida (kg)	1289	1185	1238	1237
Flujo (mm)	3,33	3,43	3,38	3,38

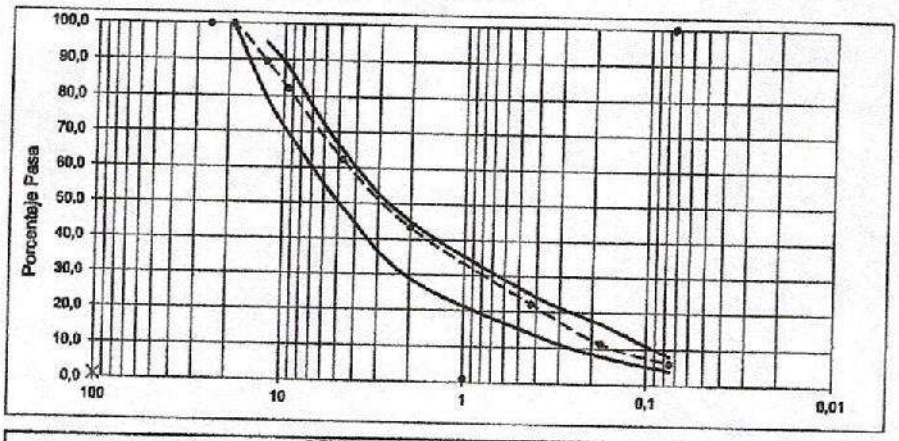
LABORATORISTA:		INGENIERO	

00000112

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos
OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso	
FECHA:	Agosto 23 de 2025.	
TIPO DE ASFALTO:	60 -70	
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19	
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.	
CLIENTE:	Municipio de Paipa.	

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	146,0	10,3	89,7
3/8"	107,5	7,6	82,1
Nº. 4	282,0	19,9	62,3
Nº.10	269,5	19,0	43,3
Nº. 40	301,0	21,2	22,1
Nº. 80	152,0	10,7	11,4
Nº. 200	77,0	5,4	6,0

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,5
P.Final (g)	1420,0
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,39



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1220,6	1218,8	1218,0	
Peso en el aire SSS (g)	1222,3	1220,4	1219,3	
Peso en el agua (g)	702,4	700,1	699,1	
Volumen (cm^3)	519,9	520,3	520,2	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,348	2,342	2,341	2,344
Factor de corrección	1,00	1,01	1,01	
Estabilidad medida (kg)	1265,3	1242,7	1214,5	
Estabilidad corregida (kg)	1265	1249	1232	1249
Flujo (mm)	3,40	3,43	3,40	3,41

LABORATORISTA:		INGENIERO	

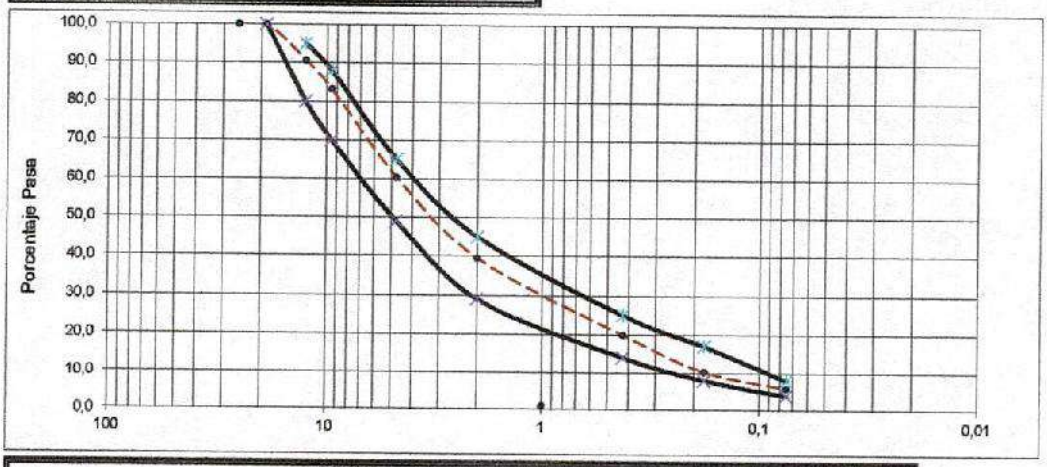
00003413

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 27 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	134,0	9,4	90,6
3/8"	105,0	7,4	83,2
Nº. 4	322,5	22,7	60,4
Nº.10	297,0	20,9	39,5
Nº. 40	278,5	19,6	19,9
Nº. 80	136,0	9,6	10,3
Nº. 200	62,0	4,4	6,0

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1500,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,30



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1220,0	1219,0	1224,5	
Peso en el aire SSS (g)	1221,5	1220,5	1225,0	
Peso en el agua (g)	703,8	703,1	706,8	
Volumen (cm^3)	517,7	517,4	518,2	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,357	2,356	2,363	2,359
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1237,1	1259,7	1271,0	
Estabilidad corregida (kg)	1240	1263	1266	1256
Flujo (mm)	3,35	3,40	3,43	3,40

LABORATORISTA:		INGENIERO	

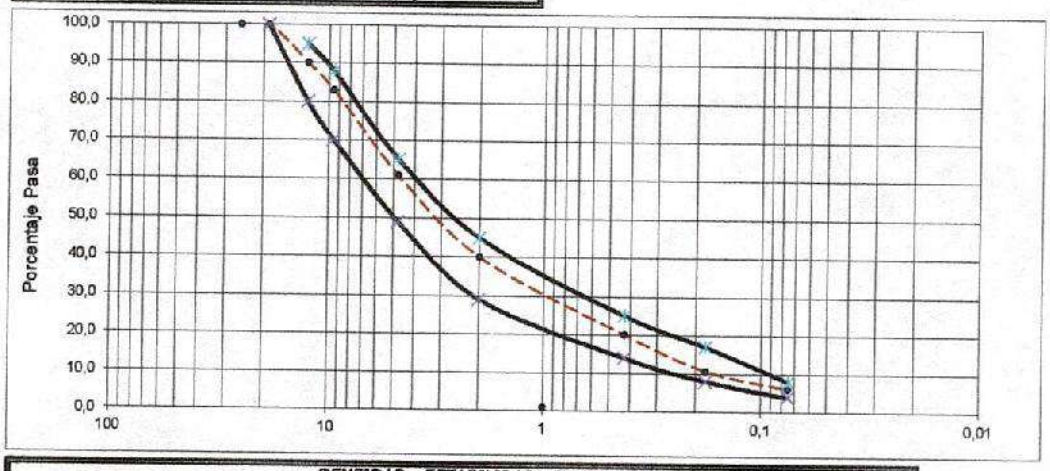
00000114

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 28 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	140,5	9,9	90,1
3/8"	100,5	7,1	83,0
Nº. 4	313,0	22,1	61,0
Nº.10	296,0	20,9	40,1
Nº. 40	284,0	20,0	20,1
Nº. 80	134,0	9,4	10,7
Nº. 200	64,0	4,5	6,2

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,43



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1218,4	1219,1	1217,7	
Peso en el aire SSS (g)	1219,9	1220,8	1219,0	
Peso en el agua (g)	701,5	702,1	702,2	
Volumen (cm^3)	518,4	518,7	516,8	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,350	2,350	2,356	2,352
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1208,9	1237,1	1203,2	
Estabilidad corregida (kg)	1214	1237	1203	1218
Flujo (mm)	3,38	3,40	3,38	3,39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

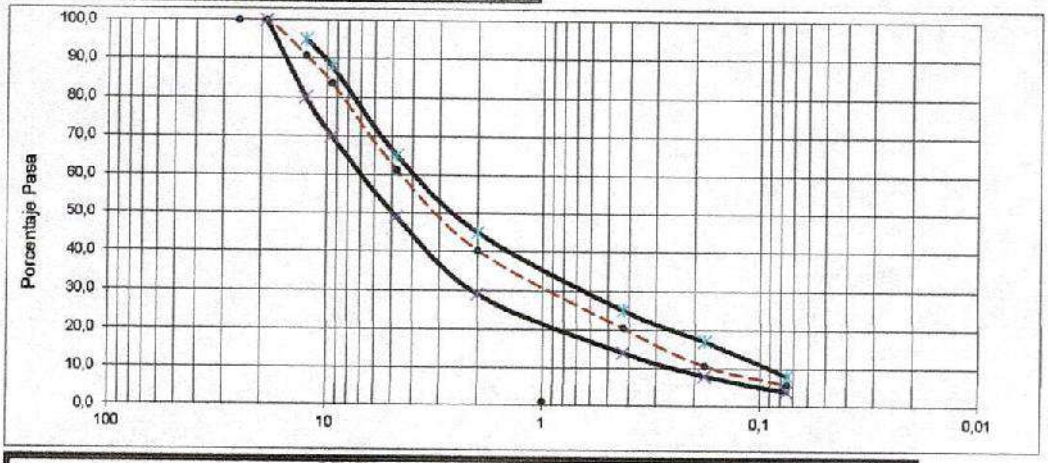
00030415

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 29 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,3	9,3	90,7
3/8"	99,7	7,0	83,7
Nº. 4	317,2	22,3	61,4
Nº.10	299,2	21,1	40,3
Nº. 40	282,5	19,9	20,4
Nº. 80	139,0	9,8	10,6
Nº. 200	67,5	4,8	5,9

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,5
P.Final (g)	1421,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,36



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1220,0	1219,0	1218,5	
Peso en el aire SSS (g)	1221,5	1221,0	1220,0	
Peso en el agua (g)	702,5	703,3	703,0	
Volumen (cm^3)	519,0	517,7	517,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,351	2,355	2,357	2,354
Factor de corrección	1,00	1,00	1,01	
Estabilidad medida (kg)	1192,0	1237,1	1214,5	
Estabilidad corregida (kg)	1196	1237	1222	1218
Flujo (mm)	3,33	0,05	3,35	2,24

LABORATORISTA:		INGENIERO	

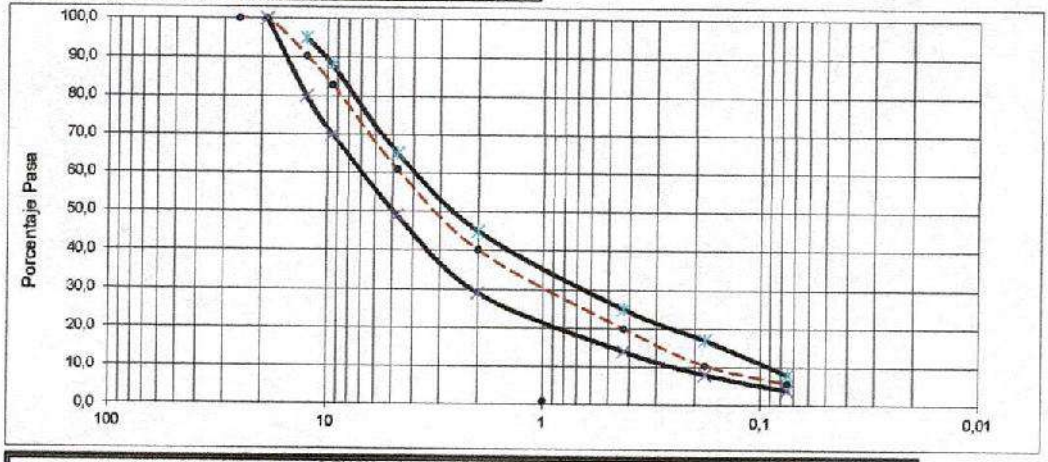
00000416

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Agosto 30 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	136,0	9,6	90,4
3/8"	107,5	7,6	82,9
Nº. 4	311,0	21,9	61,0
Nº.10	294,5	20,7	40,2
Nº. 40	289,0	20,3	19,9
Nº. 80	134,5	9,5	10,4
Nº. 200	64,5	4,5	5,9

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,5
P.Final (g)	1420,5
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,33



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1222,0	1218,6	1220,5	
Peso en el aire SSS (g)	1223,6	1219,5	1221,3	
Peso en el agua (g)	705,5	701,6	703,6	
Volumen (cm^3)	518,1	517,9	517,7	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,359	2,353	2,358	2,356
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1175,0	1186,3	1124,3	
Estabilidad corregida (kg)	1175	1191	1128	1165
Flujo (mm)	3,35	3,35	3,40	3,37

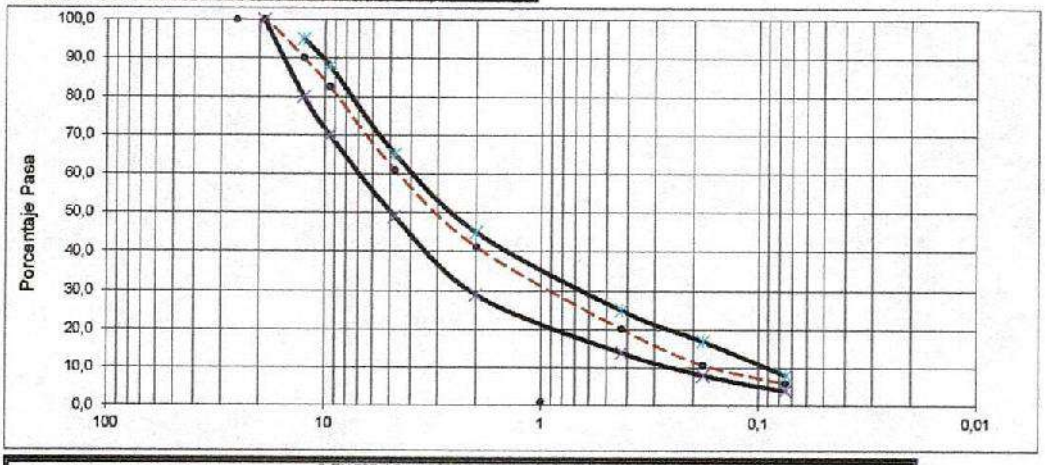
LABORATORISTA:		INGENIERO	

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 01 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	140,5	9,9	90,1
3/8"	107,0	7,5	82,6
Nº. 4	307,5	21,6	60,9
Nº.10	279,0	19,6	41,3
Nº. 40	298,5	21,0	20,3
Nº. 80	135,5	9,5	10,7
Nº. 200	66,5	4,7	6,1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,5
P.Final (g)	1420,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,39



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1218,6	1221,3	1219,2	
Peso en el aire SSS (g)	1220,2	1222,5	1220,5	
Peso en el agua (g)	702,2	703,5	703,1	
Volumen (cm^3)	518,0	519,0	517,4	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,353	2,353	2,356	2,354
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1197,6	1231,4	1180,7	
Estabilidad corregida (kg)	1203	1225	1175	1201
Flujo (mm)	3,38	3,38	3,40	3,39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

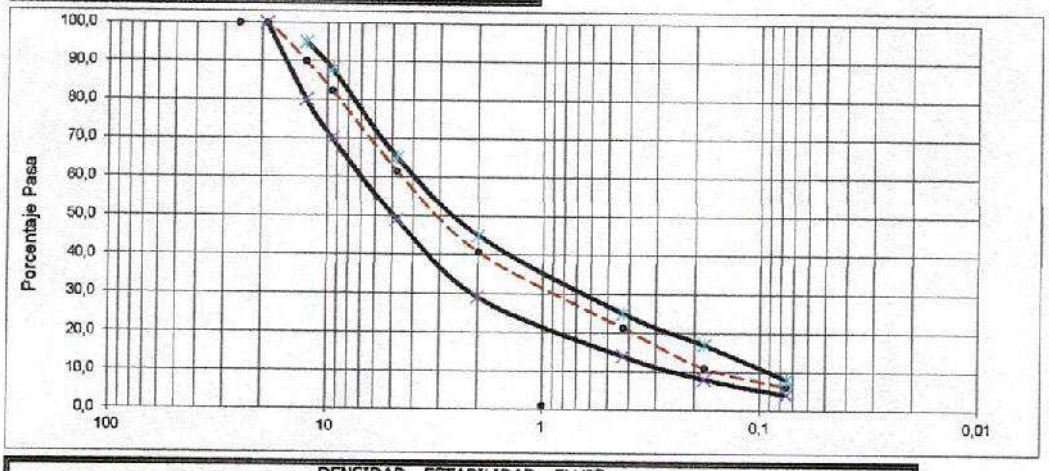
00000418

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 02 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	142,5	10,0	90,0
3/8"	108,0	7,6	82,4
Nº. 4	296,5	20,9	61,5
Nº.10	294,0	20,7	40,8
Nº. 40	276,5	19,5	21,3
Nº. 80	147,0	10,3	11,0
Nº. 200	69,5	4,9	6,1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1500,5
P.Final (g)	1420,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,26



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1222,2	1223,0	1222,3	
Peso en el aire SSS (g)	1223,1	1224,4	1224,0	
Peso en el agua (g)	703,1	704,2	703,2	
Volumen (cm^3)	520,0	520,2	520,8	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,350	2,351	2,347	2,349
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1203,2	1180,7	1158,1	
Estabilidad corregida (kg)	1198	1176	1154	1176
Flujo (mm)	3,33	3,38	3,35	3,35

LABORATORISTA:		INGENIERO	

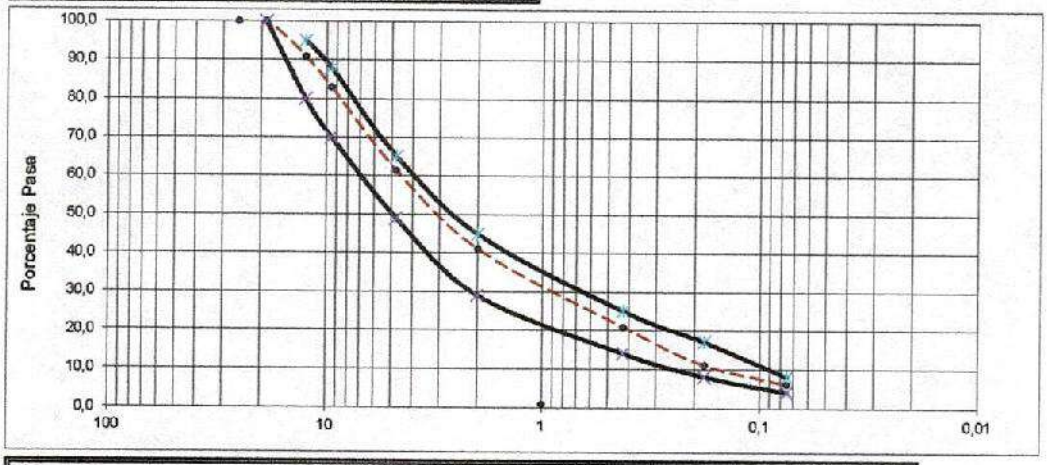
00000419

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 04 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	129,0	9,1	90,9
3/8"	113,0	7,9	83,0
Nº. 4	307,5	21,6	61,3
Nº.10	287,0	20,2	41,2
Nº. 40	288,5	20,3	20,9
Nº. 80	140,0	9,8	11,0
Nº. 200	69,0	4,9	6,2

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1503,0
P.Final (g)	1421,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,36



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1219,5	1218,1	1222,1	
Peso en el aire SSS (g)	1220,1	1219,7	1223,5	
Peso en el agua (g)	701,8	702,5	704,5	
Volumen (cm^3)	518,3	517,2	519,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,353	2,355	2,355	2,354
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1113,1	1152,5	1231,4	
Estabilidad corregida (kg)	1118	1151	1230	1167
Flujo (mm)	3,38	3,40	3,43	3,40

LABORATORISTA:		INGENIERO	

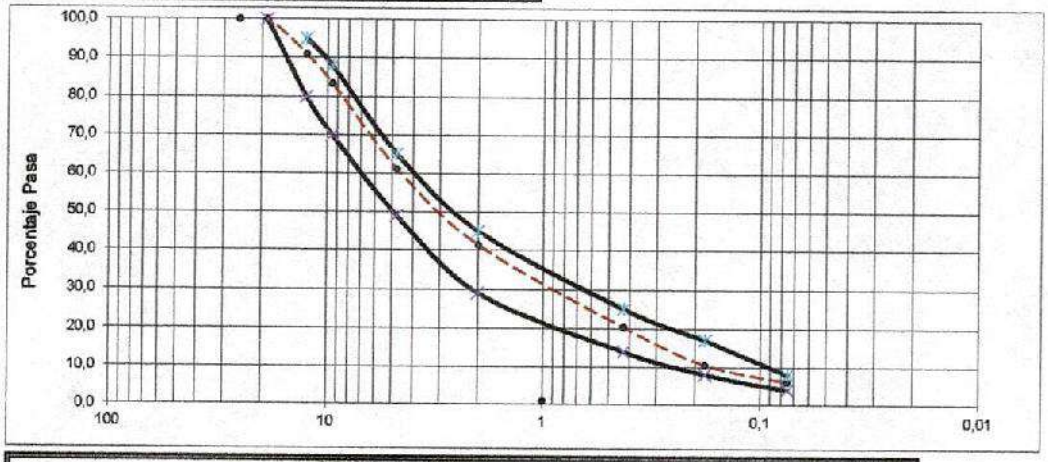
00000420

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 05 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	128,0	9,0	91,0
3/8"	107,0	7,5	83,5
Nº. 4	316,5	22,3	61,2
Nº.10	280,5	19,7	41,4
Nº. 40	299,5	21,1	20,4
Nº. 80	139,0	9,8	10,6
Nº. 200	63,5	4,5	6,1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,0
P.Final (g)	1421,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,33



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1210,0	1217,8	1217,7	
Peso en el aire SSS (g)	1212,4	1220,1	1219,4	
Peso en el agua (g)	702,3	704,9	705,3	
Volumen (cm^3)	510,1	515,2	514,1	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,372	2,364	2,369	2,368
Factor de corrección	1,01	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1208,9	1225,8	1214,5	
Estabilidad corregida (kg)	1219	1231	1219	1223
Flujo (mm)	3,30	3,38	3,38	3,35

LABORATORISTA:		INGENIERO	

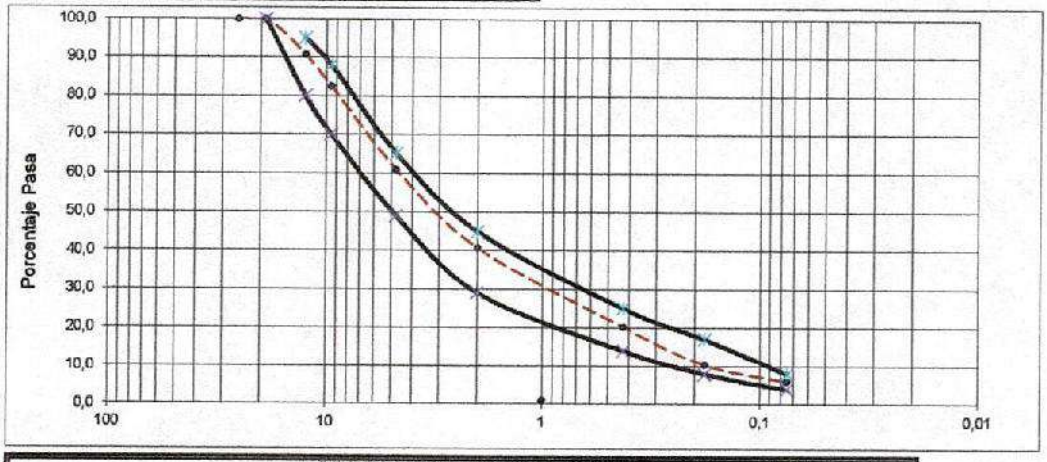
00000421

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 06 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,5	9,3	90,7
3/8"	116,5	8,2	82,5
Nº. 4	307,0	21,6	60,9
Nº.10	284,5	20,0	40,8
Nº. 40	293,5	20,7	20,2
Nº. 80	138,5	9,8	10,4
Nº. 200	61,5	4,3	6,1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1503,0
P.Final (g)	1420,5
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,42



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1221,0	1222,0	1220,5	
Peso en el aire SSS (g)	1222,8	1223,3	1222,3	
Peso en el agua (g)	703,5	703,5	702,0	
Volumen (cm^3)	519,3	519,8	520,3	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,351	2,351	2,346	2,349
Factor de corrección	1,00	0,99	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1220,2	1220,2	1237,1	
Estabilidad corregida (kg)	1214	1213	1235	1221
Flujo (mm)	3,35	3,40	3,40	3,39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

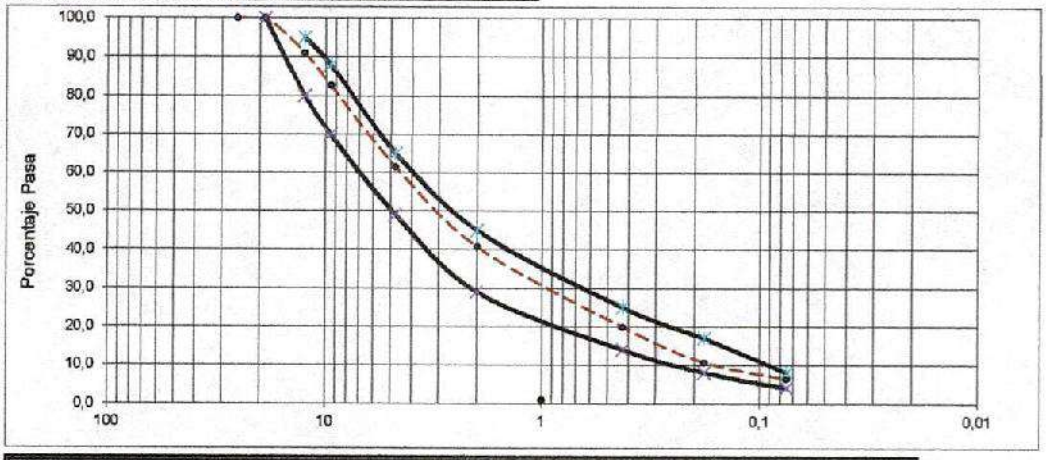
00000422

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 08 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	128,5	9,0	91,0
3/8"	117,0	8,2	82,7
Nº. 4	301,0	21,2	61,5
Nº.10	294,0	20,7	40,8
Nº. 40	296,5	20,9	19,9
Nº. 80	131,5	9,3	10,7
Nº. 200	60,5	4,3	6,4

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,5
P.Final (g)	1420,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,36



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1220,0	1219,5	1224,5	
Peso en el aire SSS (g)	1222,4	1221,5	1226,0	
Peso en el agua (g)	703,4	706,0	708,8	
Volumen (cm^3)	519,0	515,5	517,2	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,351	2,366	2,368	2,361
Factor de corrección	1,00	1,00	0,99	
Estabilidad medida (kg)	1203,2	1248,4	1231,4	
Estabilidad corregida (kg)	1207	1248	1223	1226
Flujo (mm)	3,33	3,38	3,38	3,36

LABORATORISTA:		INGENIERO	

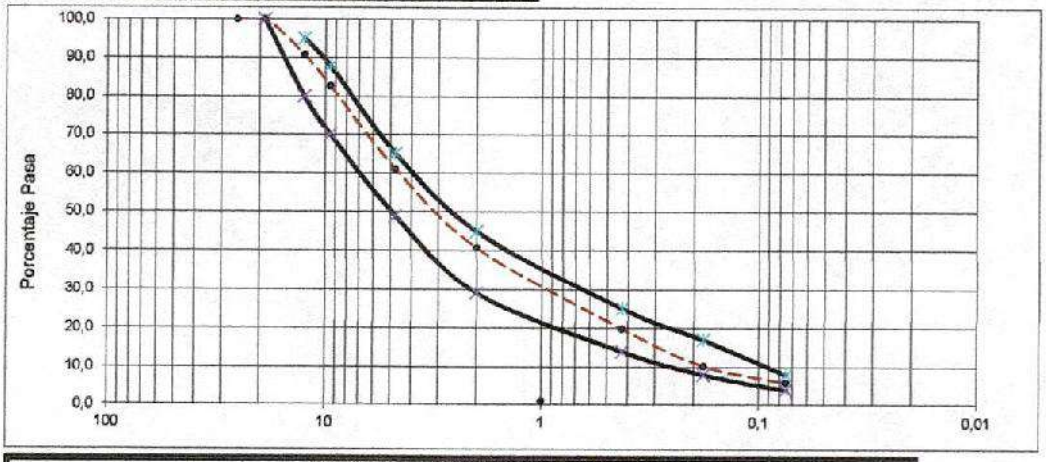
00000423

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 09 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,0	9,3	90,7
3/8"	113,0	8,0	82,7
Nº. 4	308,5	21,7	61,0
Nº.10	287,0	20,2	40,8
Nº. 40	297,5	21,0	19,9
Nº. 80	136,0	9,6	10,3
Nº. 200	60,0	4,2	6,1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,0
P.Final (g)	1420,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,39



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1216,2	1217,2	1214,5	
Peso en el aire SSS (g)	1217,7	1218,5	1216,4	
Peso en el agua (g)	702,9	704,1	703,8	
Volumen (cm^3)	514,8	514,4	512,6	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,362	2,366	2,369	2,366
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1254,0	1231,4	1214,5	
Estabilidad corregida (kg)	1260	1234	1208	1234
Flujo (mm)	3,40	3,33	3,35	3,36

LABORATORISTA:		INGENIERO	

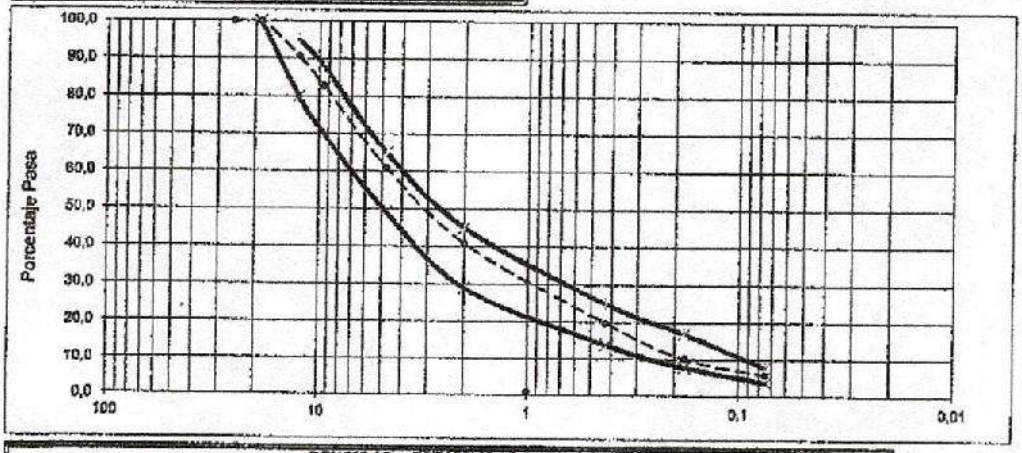
00000424

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 09 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,0	9,3	90,7
3/8"	113,0	8,0	82,7
Nº. 4	308,5	21,7	61,0
Nº.10	287,0	20,2	40,8
Nº. 40	297,5	21,0	19,9
Nº. 80	136,0	9,6	10,3
Nº. 200	60,0	4,2	6,1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,0
P.Final (g)	1420,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,39



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1216,2	1217,2	1214,5	
Peso en el aire SSS (g)	1217,7	1218,5	1216,4	
Peso en el agua (g)	702,9	704,1	703,8	
Volumen (cm^3)	514,8	514,4	512,6	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,362	2,366	2,369	2,366
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1254,0	1231,4	1214,5	
Estabilidad corregida (kg)	1260	1234	1208	1234
Flujo (mm)	3,40	3,33	3,35	3,36

LABORATORISTA:		INGENIERO	

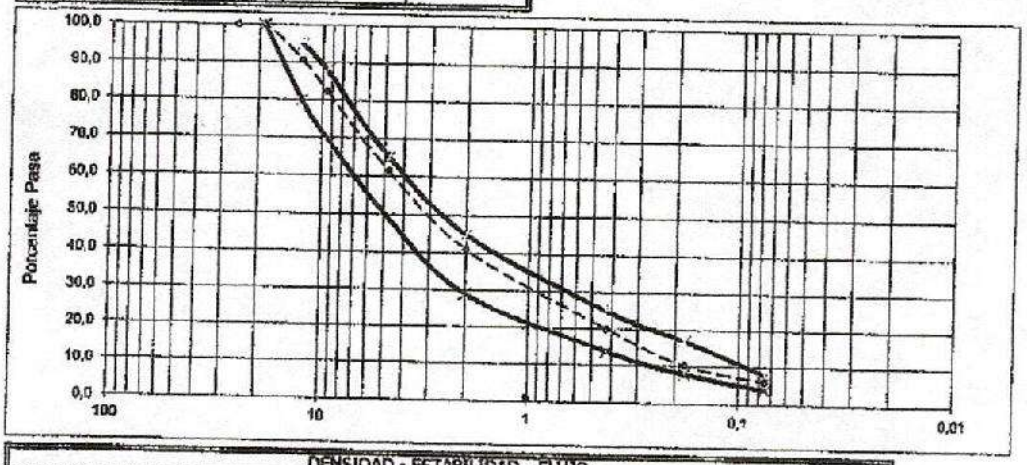
00000425

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 10 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,5	9,3	90,7
3/8"	117,5	8,3	82,4
Nº. 4	299,0	21,1	61,3
Nº.10	287,5	20,2	41,1
Nº. 40	298,0	21,0	20,1
Nº. 80	138,5	9,8	10,4
Nº. 200	59,5	4,2	6,2

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,5
P.Final (g)	1420,0
P.Filtro antes	15,5
P.Filtro desp	16,5
Asfalto (%)	5,42



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1217,3	1215,0	1217,8	
Peso en el aire SSS (g)	1219,4	1216,8	1219,3	
Peso en el agua (g)	702,2	700,5	703,3	
Volumen (cm^3)	517,2	516,3	516,0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,354	2,353	2,360	2,356
Factor de corrección	0,99	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1203,2	1192,0	1248,4	
Estabilidad corregida (kg)	1196	1198	1242	1212
Flujo (mm)	3,30	3,35	3,40	3,35

LABORATORISTA:		INGENIERO	

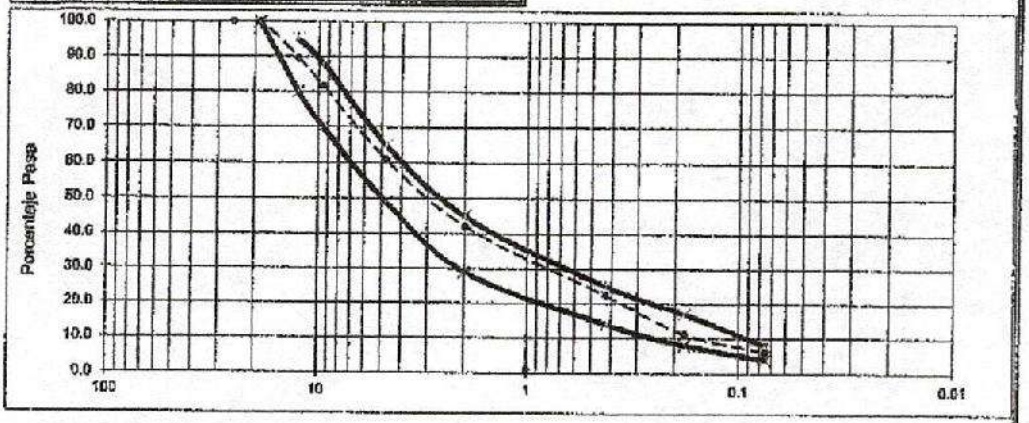
00000426

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 11 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0.0	0.0	100.0
3/4"	0.0	0.0	100.0
1/2"	146.5	10.3	89.7
3/8"	113.0	8.0	81.7
Nº. 4	294.5	20.8	61.0
Nº.10	266.5	18.8	42.2
Nº. 40	282.5	19.9	22.3
Nº. 80	157.0	11.1	11.2
Nº. 200	72.0	5.1	6.1

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501.0
P.Final (g)	1419.0
P.Filtro antes	16.0
P.Filtro desp	16.5
Asfalto (%)	5.43



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1221.2	1229.6	1221.7	
Peso en el aire SSS (g)	1221.9	1221.5	1222.9	
Peso en el agua (g)	701.0	700.3	700.1	
Volumen (cm^3)	520.9	521.2	522.8	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2.344	2.342	2.337	2.341
Factor de corrección	1.00	1.00	1.00	
Estabilidad medida (kg)	1293.5	1299.2	1271.0	
Estabilidad corregida (kg)	1294	1297	1265	1285
Flujo (mm)	3.40	3.35	3.40	3.39

LABORATORISTA:		INGENIERO	

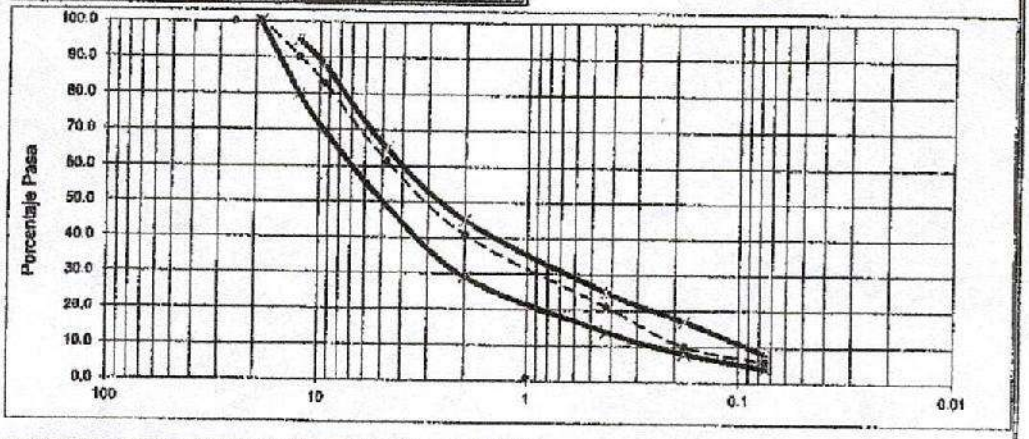
00000427

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 12 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0.0	0.0	100.0
3/4"	0.0	0.0	100.0
1/2"	138.0	9.7	90.3
3/8"	103.0	7.2	83.0
Nº. 4	307.0	21.6	61.4
Nº.10	291.5	20.5	40.9
Nº. 40	283.5	20.0	21.0
Nº. 80	155.5	10.9	10.0
Nº. 200	50.0	4.2	5.8

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1504.0
P.Final (g)	1421.0
P.Filtro antes	15.5
P.Filtro desp	17.0
Asfalto (%)	5.42



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	
Peso en el aire (g)	1222.3	1220.4	1220.1	
Peso en el aire SSS (g)	1223.4	1221.6	1221.6	
Peso en el agua (g)	700.6	700.3	700.5	
Volumen (cm^3)	522.8	521.3	521.1	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2.338	2.341	2.341	2.340
Factor de corrección	1.00	1.00	1.00	
Estabilidad medida (kg)	1282.2	1254.0	1276.6	
Estabilidad corregida (kg)	1276	1252	1270	1266
Flujo (mm)	3.35	3.40	3.30	3.35

LABORATORISTA:		INGENIERO	

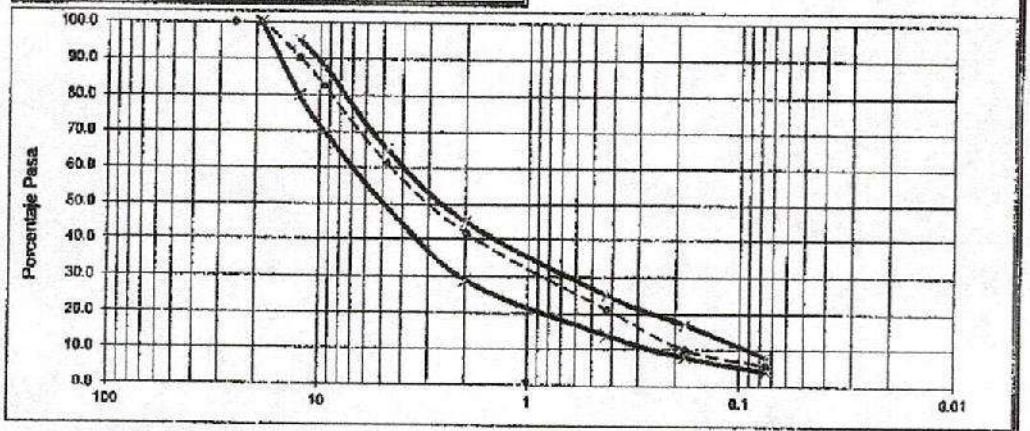
00000428

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 13 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0.0	0.0	100.0
3/4"	0.0	0.0	100.0
1/2"	137.5	9.7	90.3
3/8"	110.5	7.8	82.5
Nº. 4	304.0	21.4	61.1
Nº.10	274.0	19.3	41.8
Nº. 40	294.5	20.7	21.1
Nº. 80	155.5	11.0	10.1
Nº. 200	62.5	4.4	5.7

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502.5
P.Final (g)	1420.0
P.Filtro antes	16.0
P.Filtro desp	17.0
Asfalto (%)	5.42



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1222.5	1221.0	1220.6	
Peso en el aire SSS (g)	1224.0	1223.3	1221.2	
Peso en el agua (g)	700.6	700.9	700.0	
Volumen (cm^3)	523.4	522.4	521.2	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2.336	2.337	2.342	2.338
Factor de corrección	1.00	1.00	1.00	
Estabilidad medida (kg)	1254.0	1276.6	1254.0	
Estabilidad corregida (kg)	1250	1270	1249	1256
Flujo (mm)	3.40	3.33	3.40	3.38

LABORATORISTA:		INGENIERO	

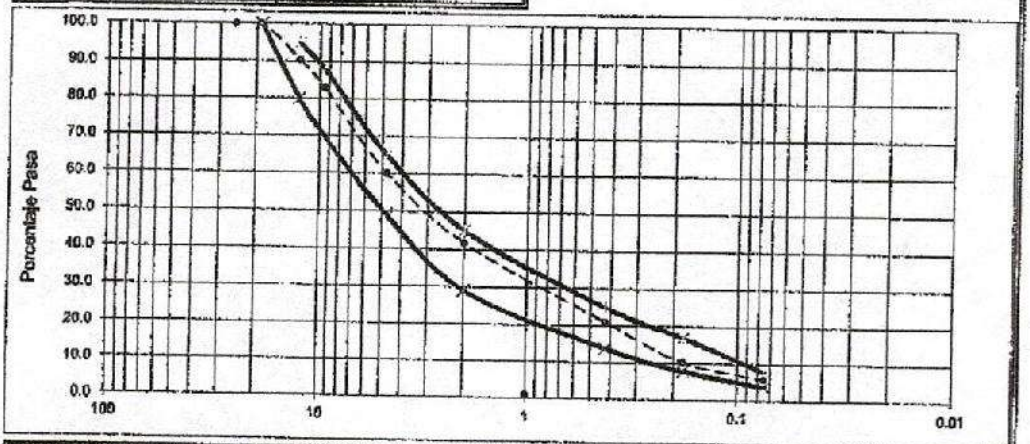
00000429

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 16 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0.0	0.0	100.0
3/4"	0.0	0.0	100.0
1/2"	135.5	9.6	90.4
3/8"	105.0	7.4	83.0
Nº. 4	324.0	22.9	60.2
Nº.10	262.5	18.5	41.7
Nº. 40	291.0	20.5	21.1
Nº. 80	152.0	10.7	10.4
Nº. 200	62.5	4.4	6.0

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1500.0
P.Final (g)	1417.5
P.Filtro antes	16.5
P.Filtro desp	17.0
Asfalto (%)	5.47



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1220.5	1222.5	1223.0	
Peso en el aire SSS (g)	1221.1	1222.9	1224.5	
Peso en el agua (g)	700.5	700.5	700.1	
Volumen (cm^3)	520.6	522.4	524.4	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2.344	2.340	2.332	2.339
Factor de corrección	1.00	1.00	0.99	
Estabilidad medida (kg)	1220.2	1242.7	1237.1	
Estabilidad corregida (kg)	1214	1240	1228	1228
Flujo (mm)	3.33	3.38	3.38	3.36

LABORATORISTA:		INGENIERO	

00000430

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

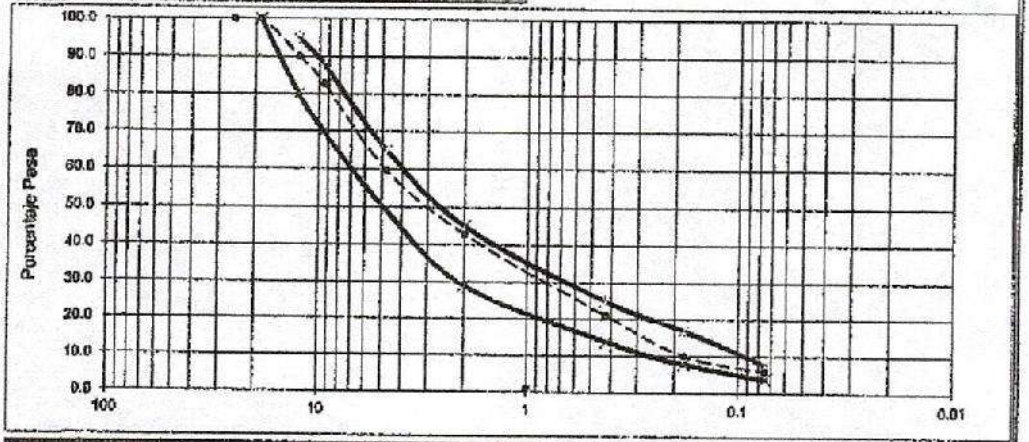
OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Septiembre 17 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION

Tamiz	Peso (g)	% Retenido	% Pasa
1"	0.0	0.0	100.0
3/4"	0.0	0.0	100.0
1/2"	139.5	9.8	90.2
3/8"	102.5	7.2	82.9
Nº. 4	330.5	23.3	59.7
Nº.10	239.0	16.8	42.8
Nº. 40	308.5	21.7	21.1
Nº. 80	153.5	10.8	10.3
Nº. 200	60.0	4.2	6.0

EXTRACCION

P. Inicial (g)	1501.5
P.Final (g)	1419.0
P.Filtro antes	16.0
P.Filtro desp	16.5
Asfalto (%)	5.46



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO

Briqueta No.	1	2	3	Promedio
Peso en el aire (g)	1220.8	1221.5	1220.5	
Peso en el aire SSS (g)	1221.5	1222.5	1222.5	
Peso en el agua (g)	700.5	700.1	700.5	
Volumen (cm^3)	521.0	522.4	522.0	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2.343	2.338	2.338	2.340
Factor de corrección	1.00	1.00	1.00	
Estabilidad medida (kg)	1293.5	1248.4	1248.4	
Estabilidad corregida (kg)	1294	1251	1246	1263
Flujo (mm)	3.43	3.40	3.35	3.40

LABORATORISTA:		INGENIERO	

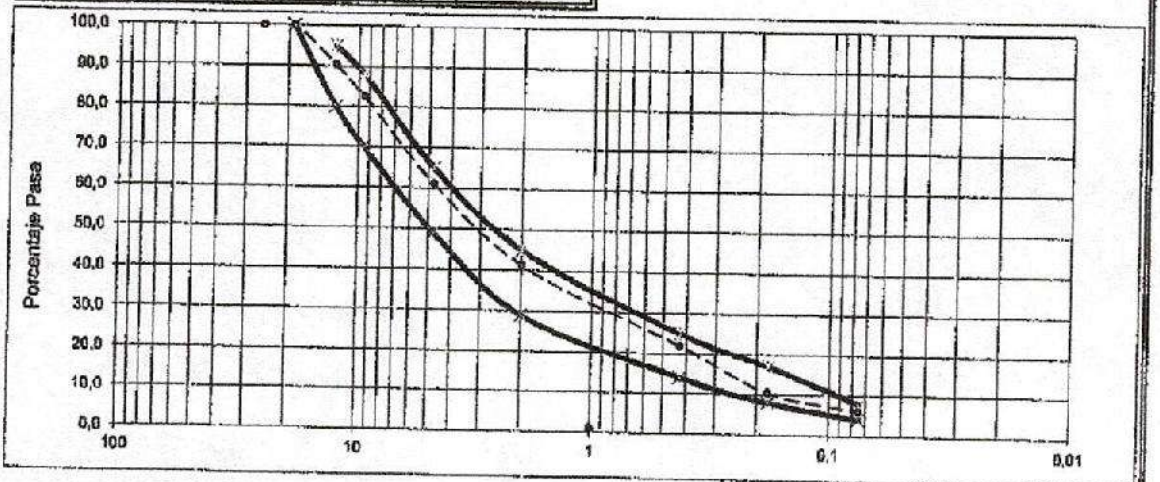
00000431

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Didembre 22 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	136,0	9,7	90,3
3/8"	109,5	7,7	82,6
Nº. 4	306,0	21,5	61,0
Nº.10	279,5	19,7	41,4
Nº. 40	276,5	19,5	21,9
Nº. 80	163,0	11,5	10,4
Nº. 200	62,5	4,4	6,0

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1503,5
P.Final (g)	1420,5
P.Filtro antes	15,0
P.Filtro desp	16,0
Asfalto (%)	5,45



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1224,2	1223,7	1220,1	
Peso en el aire SSS (g)	1226,1	1224,8	1220,9	
Peso en el agua (g)	703,4	703,3	702,5	
Volumen (cm^3)	522,7	521,5	518,4	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,342	2,347	2,354	2,347
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1242,7	1220,2	1197,6	
Estabilidad corregida (kg)	1240	1219	1198	1219
Flujo (mm)	3,35	3,30	3,33	3,33

LABORATORISTA:		INGENIERO	

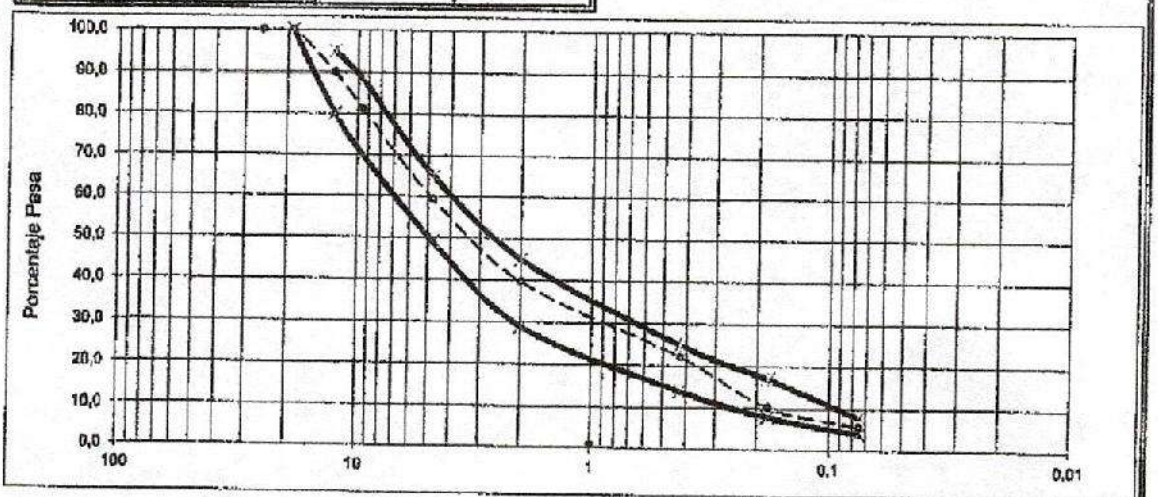
00000432

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Diciembre 23 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	142,5	10,0	90,0
3/8"	126,0	8,9	81,1
Nº. 4	309,5	21,8	59,3
Nº.10	276,5	19,6	39,7
Nº. 40	249,0	17,5	22,1
Nº. 80	168,0	11,8	10,3
Nº. 200	64,5	4,5	5,8

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1500,5
P.Final (g)	1420,0
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,33



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	
Peso en el aire (g)	1221,3	1223,4	1222,1	
Peso en el aire SSS (g)	1222,4	1224,6	1223,3	
Peso en el agua (g)	702,6	703,3	703,5	
Volumen (cm^3)	519,8	521,3	519,8	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,350	2,347	2,351	2,349
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1271,0	1299,2	1242,7	
Estabilidad corregida (kg)	1271	1298	1242	1270
Flujo (mm)	0,03	3,38	3,35	2,25

LABORATORISTA:		INGENIERO	

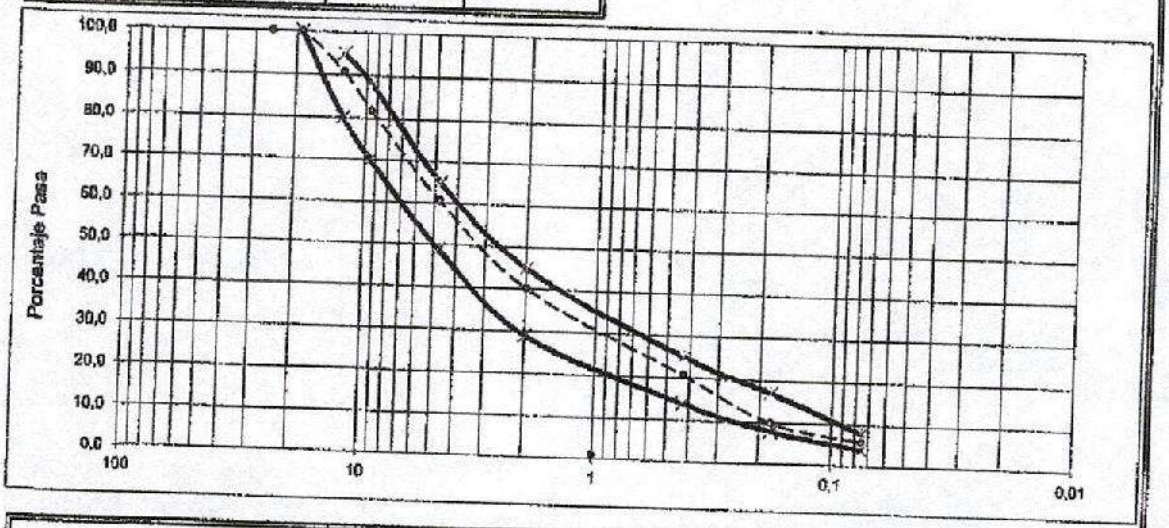
00000433

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Diciembre 24 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	132,0	9,3	90,7
3/8"	127,0	9,0	81,7
Nº. 4	299,5	21,1	60,6
Nº.10	288,5	20,3	40,3
Nº. 40	278,0	19,6	20,7
Nº. 80	151,5	10,7	10,0
Nº. 200	58,5	4,1	5,9

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1500,0
P.Final (g)	1418,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,40



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1224,1	1223,2	1222,0	
Peso en el aire SSS (g)	1224,8	1223,8	1222,7	
Peso en el agua (g)	702,9	703,2	702,5	
Volumen (cm^3)	521,9	520,6	520,2	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,345	2,350	2,349	2,348
Factor de corrección	0,99	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1293,5	1242,7	1203,2	
Estabilidad corregida (kg)	1284	1240	1202	1242
Flujo (mm)	3,35	3,38	3,33	3,35

LABORATORISTA:		INGENIERO	

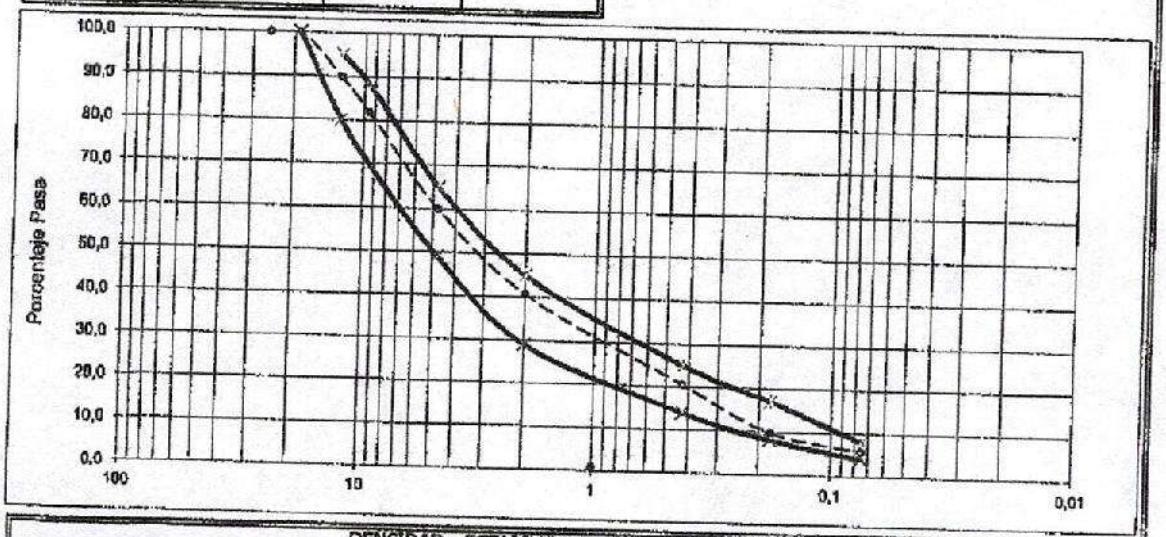
00000434

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Diciembre 26 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	144,5	10,2	89,8
3/8"	116,5	8,2	81,6
Nº. 4	309,0	21,8	59,8
Nº.10	271,5	19,1	40,7
Nº. 40	287,0	20,2	20,5
Nº. 80	153,5	10,8	9,7
Nº. 200	57,5	4,1	5,6

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1502,5
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	15,5
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,42



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1220,0	1220,5	1221,0	
Peso en el aire SSS (g)	1221,0	1221,4	1222,2	
Peso en el agua (g)	702,0	702,5	703,1	
Volumen (cm^3)	519,0	518,9	519,1	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,351	2,352	2,352	2,352
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1254,0	1271,0	1265,3	
Estabilidad corregida (kg)	1254	1270	1264	1263
Flujo (mm)	3,38	3,35	3,40	3,38

LABORATORISTA:		INGENIERO	

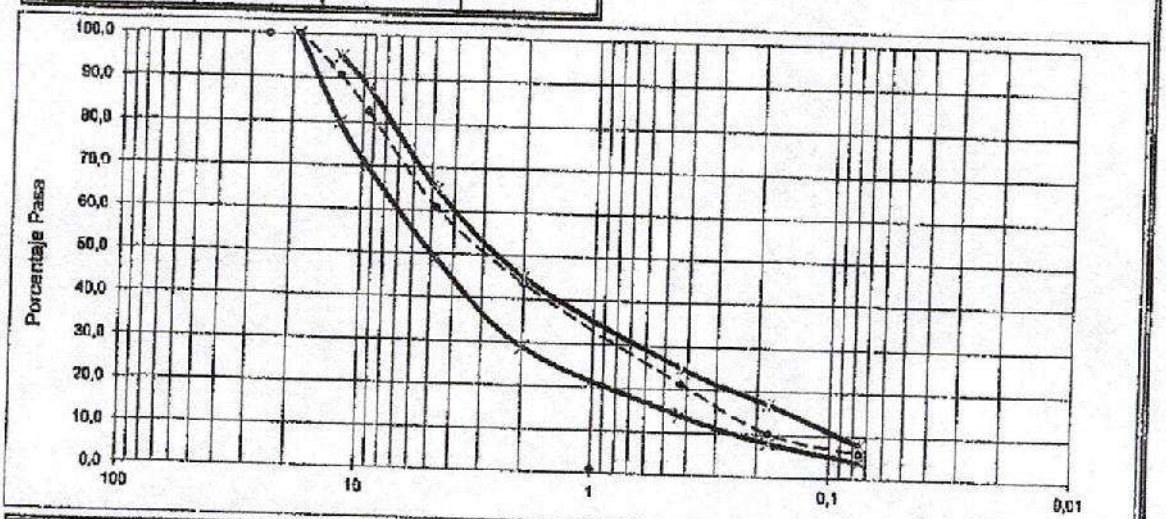
00000435

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	EMILIANO VARGAS MESA Ingeniero Civil EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Diciembre 27 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACIÓN			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	133,5	9,4	90,6
3/8"	114,0	8,0	82,6
Nº. 4	309,5	21,8	60,8
Nº.10	244,5	17,2	43,5
Nº. 40	317,5	22,4	21,2
Nº. 80	155,0	10,9	10,3
Nº. 200	61,5	4,3	5,9

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,36



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1223,6	1225,5	1221,3	
Peso en el aire SSS (g)	1224,5	1226,5	1222,0	
Peso en el agua (g)	703,5	704,1	702,5	
Volumen (cm^3)	521,0	522,4	519,5	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,349	2,346	2,351	2,348
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1214,5	1287,9	1214,5	
Estabilidad corregida (kg)	1212	1283	1215	1236
Flujo (mm)	3,30	3,38	3,40	3,36

LABORATORISTA:		INGENIERO	

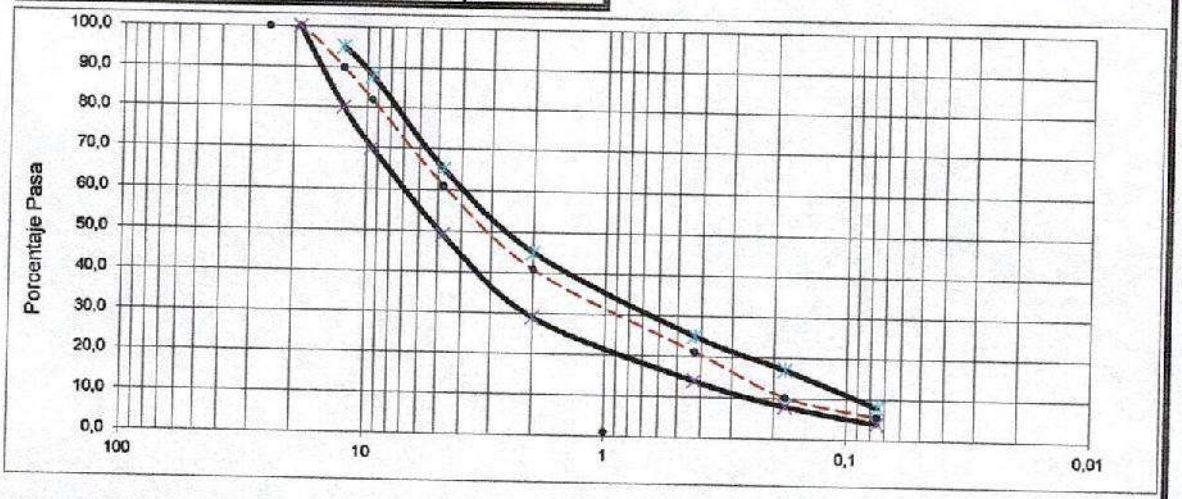
00000436

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Diciembre 29 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	144,0	10,1	89,9
3/8"	112,5	7,9	82,0
Nº. 4	299,5	21,0	60,9
Nº.10	286,0	20,1	40,8
Nº. 40	281,0	19,7	21,1
Nº. 80	154,5	10,9	10,2
Nº. 200	64,0	4,5	5,7

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1505,5
P.Final (g)	1423,0
P.Filtro antes	16,0
P.Filtro desp	17,0
Asfalto (%)	5,41



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	*3*	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1223,1	1222,3	1224,4	
Peso en el aire SSS (g)	1224,4	1224,2	1225,5	
Peso en el agua (g)	703,9	703,8	704,2	
Volumen (cm^3)	520,5	520,4	521,3	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,350	2,349	2,349	2,349
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1276,6	1259,7	1254,0	
Estabilidad corregida (kg)	1274	1258	1254	1262
Flujo (mm)	3,38	3,33	3,30	3,34

LABORATORISTA:		INGENIERO	

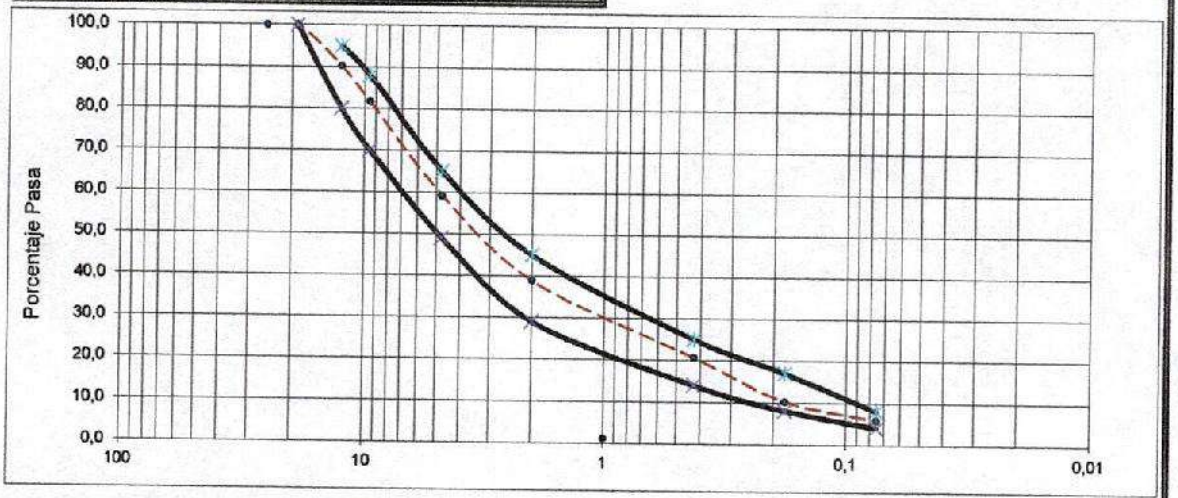
00000437

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Diciembre 30 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	137,5	9,7	90,3
3/8"	122,5	8,6	81,7
Nº. 4	319,5	22,5	59,2
Nº.10	288,0	20,3	38,9
Nº. 40	259,5	18,3	20,6
Nº. 80	147,0	10,4	10,3
Nº. 200	61,5	4,3	5,9

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	15,5
P.Filtro desp	16,5
Asfalto (%)	5,36



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	
Peso en el aire (g)	1225,3	1223,8	1224,4	
Peso en el aire SSS (g)	1226,4	1225,5	1226,0	
Peso en el agua (g)	704,6	704,8	705,1	
Volumen (cm^3)	521,8	520,7	520,9	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,348	2,350	2,351	2,350
Factor de corrección	1,00	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1237,1	1271,0	1287,9	
Estabilidad corregida (kg)	1237	1270	1287	1265
Flujo (mm)	3,38	3,33	3,30	3,34

LABORATORISTA:		INGENIERO	

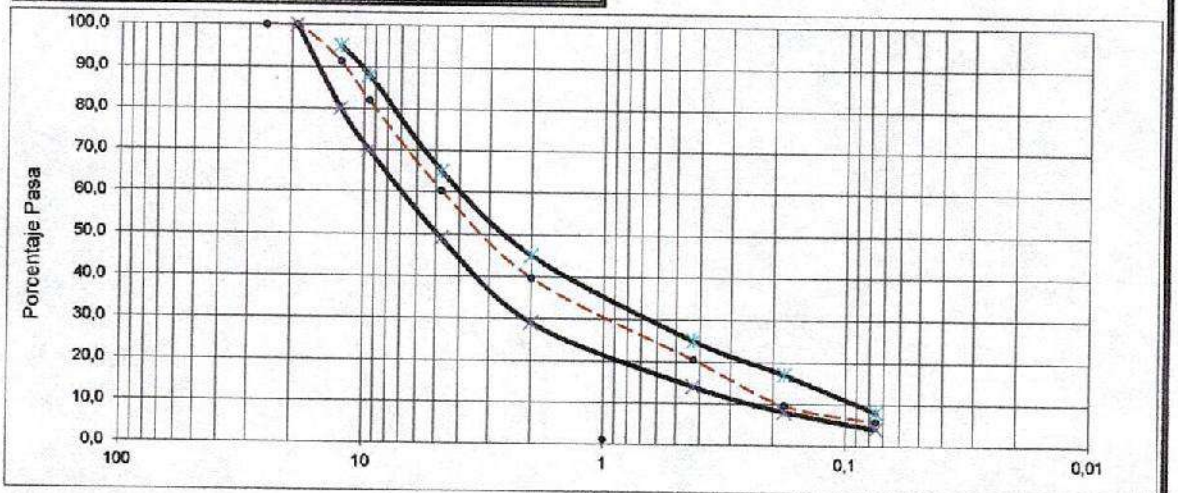
00000438

Versión No. 3 Fecha de Aprobación: Julio 25 de 2005	GRADACION, PORCENTAJE DE ASFALTO, ESTABILIDAD, FLUJO Y DENSIDAD. PR-008-F13	**EMILIANO VARGAS MESA** **Ingeniero Civil** EVM Construcciones y Pavimentos

OFICINA O PROYECTO:	Produccion mezcla asfaltica planta Sogamoso
FECHA:	Diciembre 31 de 2025
TIPO DE ASFALTO:	60 -70
TIPO DE MEZCLA:	MDC-19
DESCRIPCION:	Mezcla densa en caliente MDC-19.
CLIENTE:	Municipio de Paipa.

GRADACION			
Tamiz	*Peso (g)*	*% Retenido*	*% Pasa*
1"	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	123,5	8,7	91,3
3/8"	133,0	9,4	81,9
Nº. 4	306,0	21,6	60,4
Nº.10	294,0	20,7	39,7
Nº. 40	273,0	19,2	20,4
Nº. 80	154,5	10,9	9,5
Nº. 200	53,5	3,8	5,8

EXTRACCION	
P. Inicial (g)	1501,0
P.Final (g)	1419,5
P.Filtro antes	16,5
P.Filtro desp	17,5
Asfalto (%)	5,36



DENSIDAD - ESTABILIDAD - FLUJO				
Briqueta No.	1	2	3	*Promedio*
Peso en el aire (g)	1220,7	1221,2	1224,0	
Peso en el aire SSS (g)	1221,8	1221,8	1224,9	
Peso en el agua (g)	702,0	702,2	703,8	
Volumen (cm^3)	519,8	519,6	521,1	
Peso unitario mezcla total (g/cm^3)	2,348	2,350	2,349	2,349
Factor de corrección	0,99	1,00	1,00	
Estabilidad medida (kg)	1237,1	1203,2	1265,3	
Estabilidad corregida (kg)	1228	1201	1264	1231
Flujo (mm)	3,30	3,30	3,38	3,33

LABORATORISTA:		INGENIERO	

8.15 ANEXO 15

00000440

EMILIANO VARGAS MESA NIT 9520277	ASISTENCIA CAPACITACIONES				EVM Construcciones y Pavimentos
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 1.0	PAGINA: Página 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy mayerly Adame López

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Taller - Uso, mantenimiento de EPP. - Prevención AT - EL

FECHA: 26 - 07 - 2025

HORA DE INICIO: 7:30 HORA DE FINALIZACIÓN: 9:00 am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Orlando Lima.	411991	
2	Rodrigo Cambita	4122586	
3	pedro mesa suarez	9.395.137	
4	Jose Jacinto Montaño C.	4.179.054	
5	Deisy mayerly Adame	1053587755	
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

OBSERVACIONES:

COPIA CONTROLADA

EMILIANO VRGAS MESA NIT 9520277	ASISTENCIA CAPACITACIONES			
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 1.0	PAGINA: Página 1	FECHA: 22/02/2022

EVM Construcciones y Pavimentos — PAVIBOY LTDA Construcciones y Pavimentos Boyacá Ltda. NIT: 826.002.091-1

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame Lopez.

FIRMA CAPACITADOR: [signature]

TEMA A TRATAR: Capacitación en Operacion Segura de maquinaria Amarilla.

FECHA: 19 - 07 - 2025.

HORA DE INICIO: 7:30 HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30 a.m.

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	[illegible]	4119391	[signature]
2	[illegible]	9531069	[signature]
3	Rodrigo Combita.	4122588	[signature]
4	Pedro mesa Suarez	9395434	[signature]
5	Deisy Mayerly Adame	1053587253	[signature]
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

OBSERVACIONES:

COPIA CONTROLADA

00000442

EMILIANO VARGAS MESA NIT 9520277	ASISTENCIA CAPACITACIONES				EVM Construcciones y Pavimentos
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 1.0	PAGINA: Página 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Daisy Mayerly Adame Lopez.

FIRMA CAPACITADOR: Daisy.

TEMA A TRATAR: Riesgos Locativos - Inspecciones de Seguridad. Prevención AT

FECHA: 13 - 07 - 2025.

HORA DE INICIO: 7:30 HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30 am.

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Rodrigo Combita	4122580	Rodrigo Combita
2	Alonso Lama	4119391	
3	pedro nel moreno suarez	9.395.434	pedro nel moreno suarez
4	jose jacinto Montaña C	4.179.054	
5	Daisy mayerly Adame	1053582753	
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

OBSERVACIONES:

COPIA CONTROLADA

00000443

EMILIANO VARGAS MESA NIT 9520277	ASISTENCIA CAPACITACIONES				EVM Construcciones y Pavimentos
	CODIGO: SST FR 33	VERSION: 1.0	PAGINA: Página 1	FECHA: 27/02/2023	

CHARLA DE SEGURIDAD [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Dewy Mayerly Adame López

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Riesgo Biomecanico - Manipulacion Manual de cargas

FECHA: 01, de Agosto de 2025

HORA DE INICIO: 7:30 HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30.

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Dewy Mayerly Adame	1053507755	
2	Cabrejo Jairo U	4111231	
3	Quiroz Jimenez	6-356-169	
4	Rodrigo [illegible]	4122586	
5	[illegible]	4345737	
6	[illegible]	4131.057	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

OBSERVACIONES:

00000444

EVILIANO VARGAS NIETO NIT 9520277	ASISTENCIA CAPACITACIONES				EVM Construcciones y Pavimentos
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 1.0	PAGINA: Página 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame López

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Capacitacion en Prevencion de Accidentes por uso de herramientas electricas

FECHA: 11 de Agosto de 2025.

HORA DE INICIO: 7:30 HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30 a.m.

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Deisy Mayerly Adame	1.053.587755.	
2	Oberti Torres M.	1111991	
3	Rodrigo Uribe P.	4122586	
4	Gustavo Jimenez	6-345-457	
5	[illegible]	4.345.727	
6	Jorge Jacinto Montaña C	4.129.054	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

OBSERVACIONES:

00000445

EMILIANO VARGAS MESA NIT 9520277	ASISTENCIA CAPACITACIONES				EVM Construcciones y Pavimentos
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 1.0	PAGINA: Página 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame Lopez.

FIRMA CAPACITADOR: Deisy

TEMA A TRATAR: Seguridad Basada en el compo.tamiento

FECHA: 19-08-2025.

HORA DE INICIO: 7:30 HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Deisy Mayerly Adame	1053537755	
2	Rodrigo Ortiz Gr.	4121526	
3	Orlando Jaimes M.	[illegible]	
4	Gustavo Jaimez	6-356-767	
5	pedro meza	9.395.721	pedro meza
6	jonathan Montaño	4.171.054	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

OBSERVACIONES:

00000446

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277	FORMATO ASISTENCIA				EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayuly Adame Lopez

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Estilos de vida Saludable - Consientizacion consumo de Alcohol y Sustancias psicoactivas

FECHA: 02 - 09 - 2025

HORA DE INICIO: 7:00 am HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30 am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Nerido A Justo q	1143240411	
2	Jairo Comedor	3'069602	
3	Rafaela Cano	73827727	
4	pedro mesa	9'395.734	
5	Alcides Lara M.	4119341	
6	Deisy Mayuly Adame	1053587755	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

00000447

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277	FORMATO ASISTENCIA				EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [x] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame Lopez

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Riesgo electrico - Prevencion en el uso de herramientas electricas y de potencia

FECHA: 28-08-2025.

HORA DE INICIO: 7:00am HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30 am.

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1		74324041	
2		3'069608	
3		4122586	
4		9.345.734	
5		1143[illegible]11	
6	Deisy Mayerly Adame	1053587755	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

00000448

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277	FORMATO ASISTENCIA				EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [ ] CURSO [X]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Entrenamiento para Brigadas. - Cristian Castro.

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Entrenamiento a Brigadas.

FECHA: 02 - 09 - 2025.

HORA DE INICIO: 3:30 HORA DE FINALIZACIÓN: 5:00 pm

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Deisy mayerly Adame	1053587755	
2	José jacinto Montaño C	4.179.054	
3			
4		4122580	
5		4114811	
6		95333 11	
7		1012129406	
8		1.084605.869	
9			
10		4119341	
11		1120348	
12		93951731	
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

00000449

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [X] CAPACITACIÓN: [ ] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame López

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Seguridad Integral en plantas de mezclas Asfalticas

FECHA: 11 - Septiembre - 2025

HORA DE INICIO: 7:30 am HORA DE FINALIZACIÓN: 8:00 am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	José Jacinto Montaño	A-179.054	
2	Brayan Mesa	1081603889	
3	Rubyo [illegible]	1122590	
4	[illegible]	[illegible]	
5	Pedro Mesa	9.395.131	
6	Jairo Cabrera	3069604	
7	Mauricio Montoya	74224041	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000450

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [X] CAPACITACIÓN: [ ] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame López

FIRMA CAPACITADOR: DAM

TEMA A TRATAR: Interaccion Segura entre personas y maquinaria pesada

FECHA: 12 - Septiembre - 2026

HORA DE INICIO: 7:30am HORA DE FINALIZACIÓN: 8:00am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Brayan Mesa	1037 603 889	Brayan Mesa
2	Rodrigo [illegible]	41225[illegible]	[illegible]
3	Pedro Mesa	9.390.131	[illegible]
4	Jose Joaquin Montes	4179.034	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6	Jair Corredor	3069608	[illegible]
7	Reinaldo [illegible]	74524041	[illegible]
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000451

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-3	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY EVM
	CODIGO: SST-FR-18	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [X] CAPACITACIÓN: [ ] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Dessy Mayerly Ardame López

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Manipulacion Segura de Asfaltos Calientes

FECHA: 13 - Septiembre - 2026

HORA DE INICIO: 8:00 am HORA DE FINALIZACIÓN: 9:00 am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	[illegible]	4122606	[illegible]
2	[illegible]	1119341	[illegible]
3	[illegible]	913 8054	[illegible]
4	[illegible]	1037603889	[illegible]
5	Pedro Mesa	9.396.131	[illegible]
6	Jairo Gaviria	3.069608	[illegible]
7	Mercado Puerto	24324041	[illegible]
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000452

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY	EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSIÓN: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022		

CHARLA DE SEGURIDAD: ☐ CAPACITACIÓN: ☐ CURSO: ☐

REINDUCCIÓN: ☐ OTROS: ☐

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame López

FIRMA CAPACITADOR: [signature]

TEMA A TRATAR: Conexion Con el ambiente

FECHA: 16-septiembre-2025

HORA DE INICIO: 7:30am HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	[illegible]	4122758	[signature]
2	[illegible]	4.129054	[signature]
3	[illegible]	4119341	[signature]
4	Pedro Mesa	9.396.131	[signature]
5	Julio Conedor	3.046.608	[signature]
6	[illegible]	74329041	[signature]
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000453

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-3	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY	EVM
	CODIGO: SST-FR-33	VERSION: 5.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022		

CHARLA DE SEGURIDAD: ☐ CAPACITACIÓN: ☐ CURSO: ☐

REINDUCCIÓN: ☐ OTROS: ☐

NOMBRE CAPACITADOR: Deisy Mayerly Adame López

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Manejo Seguro de Combustibles y lubricantes

FECHA: 17 - Septiembre - 2025

HORA DE INICIO: 7:00am HORA DE FINALIZACIÓN: 8:00am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Orlando Jesus A.	4119391	
2	Pedro Mesa	9.396.131	
3	[illegible]	4/2250	
4	[illegible]	4.179.054	
5	[illegible]	3'069 608	
6	[illegible]	71 324 041	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000454

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY	EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022		

CHARLA DE SEGURIDAD: X CAPACITACIÓN: [ ] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Damaris Cely Rodríguez

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Uso seguro de herramientas manuales

FECHA: 23 - Diciembre - 2025

HORA DE INICIO: 7:30 AM HORA DE FINALIZACIÓN: 8:00 AM

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Jose Jacinto Montaño	1.179.051	
2	Rodrigo [illegible]	4121606	
3	[illegible]	1111[illegible]	
4	Pedro Mesa	9.396.131	
5	Jairo Corredor	3069608	
6	Reinaldo A Pareja	7432404	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000455

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 820002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY	EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/01/2022		

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Damaris Lely Rodríguez

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Fatiga Laboral

FECHA: 24 de Diciembre - 2026

HORA DE INICIO: 7:30AM HORA DE FINALIZACIÓN: 9:00Am

Nº	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Ivan Jacinto Montaño	1179054	
2	[illegible]	[illegible]	
3	[illegible]	[illegible]	
4	Jairo Corredor	3'069608	
5	Carlos Rojas Boada	1126548	
6	[illegible]	[illegible]	
7	[illegible]	9531069	
8	[illegible]	1.057.600.014	
9	Astelio Macelo	5.970865	
10	[illegible]	[illegible]	
11	[illegible]	[illegible]	
12	[illegible]	4119815	
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000456

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY	EVM
	CODIGO: SST-FR-15	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/03/2022		

CHARLA DE SEGURIDAD: | CAPACITACIÓN: X | CURSO:

REINDUCCIÓN: | OTROS:

NOMBRE CAPACITADOR: Ramiris Cely Rodríguez

FIRMA CAPACITADOR:

TEMA A TRATAR: Prevención de Incendios

FECHA: 26 de Diciembre de 2025

HORA DE INICIO: 7:30 AM HORA DE FINALIZACIÓN: 9:00 AM

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	[illegible]	4172636	
2	[illegible]	1077596832	
3	[illegible]	9.195.711	
4	Carlos Rojas Boada	1120548	
5	Asterio Maceto	5.970.865	
6	[illegible]	[illegible]	
7	Jorge molano	4114815	
8	[illegible]	9531089	
9	[illegible]	4139054	
10	[illegible]	[illegible]	
11	Nancy A Puerto	74324041	
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

Powered by CamScanner

00000457

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY	EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022		

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Diana Triana

FIRMA CAPACITADOR: DianaTriana

TEMA A TRATAR: Uso y mantenimiento de los EPP

FECHA: 27-12-2025

HORA DE INICIO: 7:30a HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30a

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Eduardo Lopez	4119391	
2	Pedro Mesa	9.395.131	
3	Jairo Carreño	3069605	
4	Marcelo Agudelo	74524241	
5	Luis Eduardo Quiñones	9531069	
6	Jose Agustin Montaño C	4179054	
7	Carlos Rojas Broda	1120548	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

00000458

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277	FORMATO ASISTENCIA			
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022

CHARLA DE SEGURIDAD: ☐ CAPACITACIÓN: ☒ CURSO: ☐

REINDUCCIÓN: ☐ OTROS: ☐

NOMBRE CAPACITADOR: Diana Triana

FIRMA CAPACITADOR: Diana Triana

TEMA A TRATAR: Estilos de vida saludable

FECHA: 29-12-2025

HORA DE INICIO: 7:30a HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30 am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Carlos Esneider Gutierrez Valero	74.187796	
2	Brayan Tresa	1057603889	Brayan Tresa
3	Orlando Romero V.	4119991.	
4	Brayan Tresa	1057603.889	Brayan Tresa
5	Jose Jacinto Montaño	4.179.054	
6	Carlos Rojas Broada	1120148	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

00000459

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [X] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Diana Triana

FIRMA CAPACITADOR: DianaTriana V.

TEMA A TRATAR: Riesgo locativo - condiciones de orden y aseo

FECHA: 30-12-2025

HORA DE INICIO: 7:30a HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30a

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Alexander Arenas	74324041	
2	Brian Andres Rubiano	74.322967	
3	Rodrigo [illegible]	1127258	
4	pedro mesa	9.796.179	pedro mesa
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

00000460

EMILIANO VARGAS MESA NIT: 9520277 PAVIBOY SAS 826002051-1	FORMATO ASISTENCIA				PAVIBOY EVM
	CODIGO: SST-FR-13	VERSION: 3.0	PAGINA: Página 1 de 1	FECHA: 22/02/2022	

CHARLA DE SEGURIDAD: [ ] CAPACITACIÓN: [x] CURSO: [ ]

REINDUCCIÓN: [ ] OTROS: [ ]

NOMBRE CAPACITADOR: Diana Tejada

FIRMA CAPACITADOR: DIANA TEJADA.

TEMA A TRATAR: USO SEGURO DE HERRAMIENTAS MANUALES

FECHA: 31 DE DICIEMBRE DE 2025

HORA DE INICIO: 7:30a HORA DE FINALIZACIÓN: 8:30am

N°	NOMBRE	DOCUMENTO	FIRMA
1	Jacinto Montaño C	4.179.054	
2	Pedro Mesa	9.395.131	
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			

8.16 ANEXO 16

MILLER OSWALDO BARRERA ALARCON
ASESORÍA CONTABLE Y TRIBUTARIA

00000462

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES -ARTICULO 50 DE LA LEY 789 DEL 202

Yo **MILLER OSWALDO BARRERA ALARCON**, identificado con C.C. 74.180.038 de Sogamoso, TP 73696-T en calidad de Contador Público, **CERTIFICO** que la razón social **EMILIANO VARGAS MESA, NIT: 9.520.277-7,** se encuentra **a PAZ Y SALVO** con el estado por concepto de aportes del Personal Vinculado en Calidad de INDEPENDIENTES a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones, aportes a Cajas de Compensación Familiar, ICBF Y Servicio Nacional de aprendizaje dentro de los seis (6) meses anteriores a la fecha de suscripción de la presente certificación, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos; dando así cumplimiento con las normas legales estipuladas en el artículo 50 de la Ley 789 de 2001, Art. 1 de la Ley 828 de 2003 y del Art. 23 de la Ley 1150 de 2007.

En Constancia, se firma en Sogamoso a los veintiséis (26) días del mes de marzo de 2026

Atentamente

MILLER OSWALDO BARRERA ALARCON
C.C. 74.180.038 DE SOGAMOSO
TP 73696-T

00000463

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

73696-T



MILLER OSWALDO
ALARCON BARRERA
C.C. 74180038
RES. INSCRIPCION 124 DEL 22/09/2000
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL

281396 **83192**

Identificación Plástica S.A. 18042/0119

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA

00000464

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

769119025A415A6D

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **MILLER OSWALDO ALARCON BARRERA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 74180038 de SOGAMOSO (BOYACÁ) Y Tarjeta Profesional No 73696-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 24 días del mes de Marzo de 2026 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO (MES)	PLANILLA DE PAGO			
						Numero	dd	mm	aaaa
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X			JUNIO	7977038108	1	8	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177			X	JUNIO	7982011307	6	8	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	JUNIO	7976338401	24	6	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	JUNIO	7976830916	27	6	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	JUNIO	7976941475	1	7	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	JUNIO	7976941475	1	7	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	JULIO	7980247737	23	7	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	JULIO	7976838704	15	7	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	JULO	7981071039	1	08	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	JULIO	7981071039	1	08	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X			JULIO	7981078262	20	8	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177			X	JULIO	7984262013	25	8	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	AGOSTO	7983842148	10	9	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	SEPTIEMBRE	7986641755	25	10	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	SEPTIEMBRE	7986573911	10	9	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	OCTUBRE	7992375021	02	12	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	OCTUBRE	7987664805	27	10	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	OCTUBRE	7987664805	27	10	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	OCTUBRE	7987664805	27	10	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	OCTUBRE	7987664805	27	10	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	NOVIEMBRE	7997438919	23	12	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	NOVIEMBRE	7996316720	02	12	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	NOVIEMBRE	7986705141	13	11	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	NOVIEMBRE	7996316720	02	12	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	NOVIEMBRE	7986705141	13	11	2025

EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	DICIEMBRE	6000344583	29	12	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	DICIEMBRE	6000409881	29	12	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	DICIEMBRE	7998937005	12	12	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X		X	DICIEMBRE	7997433240	16	12	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	DICIEMBRE	7998937005	12	12	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	ENERO - 2026	6005653398	03	02	2026
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X		X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025

Nota: Emiliano Vargas Mesa y Rodrigo Combita no cotizan pensión debido a que tiene la pensión por vejes activa.

8.16 ANEXO 16

NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE INDENTIFICACION	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO (MES)	PLANILLA DE PAGO			
						Numero	dd	mm	aaaa
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X			JUNIO	7977038108	1	8	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177			X	JUNIO	7982011307	6	8	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	JUNIO	7976338401	24	6	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	JUNIO	7976830916	27	6	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	JUNIO	7976941475	1	7	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	JUNIO	7976941475	1	7	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	JULIO	7980247737	23	7	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	JULIO	7976838704	15	7	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	JULO	7981071039	1	08	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	JULIO	7981071039	1	08	2025

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9520277

Bancolombia 00000458

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7977038108**	Tipo de Planilla	I-INDEPENDIENTES
Periodo Cotización Otros	junio / 2025	Periodo Cotización Salud	junio / 2025
Dias de Mora	15	Fecha Pago	2025/08/01
Número Autorización	1667928967		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	EMILIANO	Apellidos	VARGAS MESA
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9520277
Tipo cotizante	INDEPEND	Subtipo Cotizante	PENS VEJ ACT
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			NO
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 6.800.000	Tipo de Salario	

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
SALUD		Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Dias	30	IBC	$ 6.800.000
Tarifa	12,500 %	Cotización Obligatoria	$ 850.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	**Total Aporte**	**$ 850.000**

TOTAL PAGADO:	**$ 850.000**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9526277
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/UBICACIÓN:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7731177
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NUMERO PLANILLA:			79820111307	TIPO DE PLANILLA:	N-CORRECCIONES
PERIODO COTIZACION OTROS	MES	junio AÑO	2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES junio AÑO 2025
DÍAS DE MORA:			30		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2025/08/06	NUMERO AUTORIZACION:	16927264*9
NUMERO DE LA PLANILLA ASOCIADA:			79770361 00	FECHA DE PAGO DE LA PLANILLA ASOCIADA:	2025/08/01

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
SUBTOTALES:													$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 35.500	$ 35.500	$ 500	$ 0	$ 36.000
SUBTOTALES:									$ 35.500	$ 500	$ 0	$ 36.000

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520272
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:		NOBSA	DEPARTAMENTO: BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 8 VIA SOGAMOSO-BELENCITO		TELÉFONO: 7307127
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Fabricación de productos de la refinación del pet
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL/DEPENDENCIA:	07 - SOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7976338401	TIPO DE PLANILLA:					E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS	MES: mayo	AÑO: 2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:		MES: junio	AÑO: 2025	
DÍAS DE MORA:			5				
FECHA PAGO (aaaammdd):			20250624	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			157493-233

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000471

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Fabricación de productos de la
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	09 - PROYECTOS 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7976830916**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	mayo / 2025	Periodo Cotización Salud	junio / 2025
Dias de Mora	8	Fecha Pago	2025/06/27
Número Autorización	1584589565		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	ORLANDO	Apellidos	PARRA HERNANDEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4119391
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.903.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Administradora	25-14 COLPENSIONES		
Dias	30	IBC	$ 1.903.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	$ 304.500
FSP - Solidaridad	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	**Total Aporte**	**$ 304.500**

SALUD			
Administradora	EPS005-SANITAS S.A		
Dias	30	IBC	$ 1.903.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	$ 76.200
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	**Total Aporte**	**$ 76.200**

RIESGOS PROFESIONALES			
Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE		
Dias	30	IBC	$ 1.903.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %
Centro de Trabajo	9520277	**Total Aporte**	**$ 132.500**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.903.000	$ 76.200

TOTAL PAGADO:	**$ 589.400**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

00000472

Bancolombia

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122586

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Fabricación de productos de la
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7976941475**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	mayo / 2025	Periodo Cotización Salud	junio / 2025
Dias de Mora	12	Fecha Pago	2025/07/01
Número Autorización	1592764792		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	RODRIGO	Apellidos	COMBITA GONZALEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4122586
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.008.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
PENSIÓN		Administradora	25-14 COLPENSIONES
Dias	30	IBC	$ 2.008.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	$ 321.300
FSP - Solidaridad	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	**Total Aporte**	**$ 321.300**

SALUD		Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Dias	30	IBC	$ 2.008.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	$ 80.400
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	**Total Aporte**	**$ 80.400**

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Dias	30	IBC	$ 2.008.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %
Centro de Trabajo	9520277	**Total Aporte**	**$ 139.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.008.000	$ 80.400

TOTAL PAGADO:	**$ 621.900**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520277
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO YANGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:		NOBSA	DEPARTAMENTO: BOYACA
DIRECCIÓN:	Kr 6 7A SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7707177
TIPO APORTANTE:	03-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Fabricación de productos de la refinación del pet
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	01 - SOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:				78709414 75	TIPO DE PLANILLA:				E-EMPLEADOS
PERÍODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS	MES:	mayo	AÑO:	2025	PERÍODO COTIZACIÓN SALUD:	MES:	junio	AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:				12					
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):				2025/07/01	NÚMERO AUTORIZACIÓN:				159226-1792

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE								NOVEDADES																				SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
																												PENSIÓN								SALUD						ARP						CCF		SENA		ICBF		ESAP		MIN EDU	
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
6	CC 9395131	MESA SUAREZ PEDRO	DEPEND		$ 1.553.000	FIJO																		230301-PORVENIR	29	$ 1.481.900	$ 237.300	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 237.300	EPS037-NUEVA EPS	29	$ 1.481.900	$ 59.300	$ 0	$ 59.300	14-25-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	29	$ 1.481.900	9520277	103.200	29	$ 1.481.900	CCF10-COMFABOY	$ 59.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	CC 9395131	MESA SUAREZ PEDRO	DEPEND		$ 1.553.000	FIJO														L-24-3-				230301-PORVENIR	1	$ 51.100	$ 8.200	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 8.200	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 51.100	$ 2.100	$ 0	$ 2.100	14-25-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 51.100	9520277	$ 0	1	$ 51.100	CCF10-COMFABOY	$ 2.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 471.400

Planilla Pagada
Planilla Pagada

0000473

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000474

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Fabricación de productos de la
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	10 - PROYECTO 2
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7980247737**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	junio / 2025	Periodo Cotización Salud	julio / 2025
Dias de Mora	6	Fecha Pago	2025/07/23
Número Autorización	1647892399		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	JOSE JACINTO	Apellidos	MONTANA CUBIDES
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4179054
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.468.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
PENSIÓN		Administradora	25-14 COLPENSIONES
Dias	30	IBC	$ 2.468.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	$ 394.900
FSP - Solidaridad	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	**Total Aporte**	**$ 394.900**

SALUD		Administradora	EPS005-SANITAS S.A
Dias	30	IBC	$ 2.468.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	$ 98.800
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	**Total Aporte**	**$ 98.800**

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Dias	30	IBC	$ 2.468.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %
Centro de Trabajo	9520277	**Total Aporte**	**$ 171.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.468.000	$ 98.800

TOTAL PAGADO:	**$ 764.300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACION:		CEDULA DE CIUDADANIA	NUMERO DE IDENTIFICACION: 9529277
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:		NOBSA	DEPARTAMENTO: BOYACA
DIRECCIÓN:		KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO: 7707171
TIPO APORTANTE:		92-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE: INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:		PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA: Fabricación de productos de la refinación del petr
FORMA DE PRESENTACIÓN:		SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA: 09 - PROYECTOS 1

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			7976838704	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS:	MES:	AÑO:		PERIODO COTIZACION SALUD:	MES:	AÑO:	2025
DIAS DE MORA:				0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):				2025/07/15 NUMERO AUTORIZACIÓN:			162781887

LIQUIDACIÓN INSTALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE							NOVEDADES																								SEGURIDAD SOCIAL																														PARAFISCALES										
																															PENSION											SALUD							ARP																		

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122586

00000476 Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	11 - PROYECTOS 3
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7981071039**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	junio / 2025	Periodo Cotización Salud	julio / 2025
Dias de Mora	15	Fecha Pago	2025/08/01
Número Autorización	1657901863		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	RODRIGO	Apellidos	COMBITA GONZALEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4122586
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.008.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN		Administradora	25-14 COLPENSIONES
Dias	30	IBC	$ 2.008.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	$ 321.300
FSP - Solidaridad	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	**Total Aporte**	**$ 321.300**

SALUD		Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Dias	30	IBC	$ 2.008.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	$ 80.400
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	**Total Aporte**	**$ 80.400**

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Dias	30	IBC	$ 2.008.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %
Centro de Trabajo	9520277	**Total Aporte**	**$ 139.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.008.000	$ 80.400

TOTAL PAGADO:	**$ 621.900**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000477

Bancolombia

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	11 - PROYECTOS 3
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7981071039**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	junio / 2025	Periodo Cotización Salud	julio / 2025
Dias de Mora	15	Fecha Pago	2025/08/01
Número Autorización	1667901863		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	PEDRO	Apellidos	MESA SUAREZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9395131
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.533.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	230301-PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.533.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 245.300
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 245.300**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.533.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 61.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 61.400**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.533.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 106.700**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.533.000	$ 61.400

TOTAL PAGADO:	**$ 474.800**

NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE INDENTIFICACION	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO (MES)	PLANILLA DE PAGO			
						Numero	dd	mm	aaaa
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X			JULIO	7981078262	20	8	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177			X	JULIO	7984262013	25	8	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	AGOSTO	7982139834	20	8	2025

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520877
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7707477
TIPO APORTANTE:	59-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil,
FORMA DE PRESENTACIÓN:	UNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:		7881078262	TIPO DE PLANILLA:				I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	julio AÑO 2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	julio AÑO		2025
DÍAS DE MORA:		0					
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2025/08/20	NÚMERO AUTORIZACIÓN:				1754619284

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS37	EPS037 NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 650.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 650.000	$ 0	$ 0	$ 650.000
SUBTOTALES:													$ 650.000	$ 0	$ 0	$ 650.000

DATOS DEL COTIZANTE / NOVEDADES / SEGURIDAD SOCIAL / PARAFISCALES

Nº	TIPO IDENTIFICACIÓN	NÚMERO	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	EXTRANJERO	COLOMBIANO EN EXTERIOR	RESIDENTE	DÍAS COTIZADOS	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COLOMBIA MAYOR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	VTE
1	CC	9520877	EMILIANO VARGAS MESA	INDEPEND	COTIZANTE	$ 650.000				S	30																

SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES							
PENSIÓN										SALUD						ARP					CCF			SENA		ICBF		
ADMIN	AUS/INCAP	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDEXACIÓN TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	AUS/INCAP	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	AUS/INCAP	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	APORTANTE	IBC	NUMN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	EPS037-NUEVA EPS	N	$ 650.000	$ 650.000	$ 0	$ 650.000			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 650.000

SOI

000004 79

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

soi

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACION:	CEDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9526277
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:	MONIRA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELEFONO:	7997177
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construccion de otras obras de ingenieria civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:		70842328812	TIPO DE PLANILLA:		N-CORRECCIONES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES julio AÑO	2025	PERIODO COTIZACION SALUD:	MES julio AÑO	2025
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2025/08/25	NUMERO AUTORIZACIÓN:		172982748
NÚMERO DE LA PLANILLA ASOCIADA:		70810728	FECHA DE PAGO DE LA PLANILLA ASOCIADA:		2025/8/20

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACION		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	SPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
SUB TOTALES:													$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 35.600	$ 35.600	$ 0	$ 0	$ 35.600
SUB TOTALES:									$ 35.600	$ 0	$ 0	$ 35.600

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:		CÉDULA DE CIUDADANÍA NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9535577
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:		MOSCA DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:		KM 0 VIA BOGAMOSO-BELENCITO TELÉFONO:	7709177
TIPO APORTANTE:		45-INDEPENDIENTE CLASE APORTANTE:	1-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:		PRIVATA ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil
FORMA DE PRESENTACIÓN:		UNICO SUCURSAL / DEPENDENCIA:	01 - BOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7382120034	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS:	MES:	AÑO:	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES: agosto	AÑO: 2025
DÍAS DE MORA:			0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2025/09/05 NÚMERO AUTORIZACIÓN:		571400370

DATOS DEL COTIZANTE

NP	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	DÍAS COTIZADOS
9	CC 4179054	MONTAÑA CUBIDES JOSE JACINTO	DEPEND		$ 2.400.000	FIJO	
10	CC 4179054	MONTAÑA CUBIDES JOSE JACINTO	DEPEND		$ 2.400.000	FIJO	

NOVEDADES

NP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
9						X-15-15			
10									

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

SEGURIDAD SOCIAL

NP	PENSIÓN ADMIN	PENSIÓN DÍAS COT	PENSIÓN IBC	PENSIÓN COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	PENSIÓN TOTAL APORTE	SALUD ADMIN	SALUD DÍAS COT	SALUD IBC	SALUD COTIZACIÓN	SALUD VALOR ADRES	SALUD TOTAL APORTE	ARP ADMIN	ARP DÍAS COT	ARP IBC	ARP CENTRO DE TRABAJO	ARP TOTAL APORTE	DÍAS EXT	RIE	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
9	05-34 COLPENSIONES	1	$ 82.267	$ 13.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 13.200	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 82.267	$ 9.300	$ 0	$ 9.300	14-33-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 82.267	9535577	$ 0	1	$ 82.267	CCF10-COMFABOY	$ 3.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	05-34 COLPENSIONES	30	$ 2.355.734	$ 391.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 391.800	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 2.355.734	$ 95.000	$ 0	$ 95.000	14-33-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 2.355.734	9535577	$ 166.100	30	$ 2.355.734	CCF10-COMFABOY	$ 95.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 758.700

SOI

0000481

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9525177
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS VIBEA
CIUDAD/MUNICIPIO:	MONIA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 5 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7757177
TIPO APORTANTE:	03-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	5-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONÓMICA:	9609
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	01 - SOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	70551339536	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERÍODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS:	MES: julio	AÑO: 2025	PERÍODO COTIZACIÓN SALUD:	MES: agosto	AÑO: 2025
DÍAS DE MORA:			0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2025/08/05		NÚMERO AUTORIZACIÓN:		1716083705

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE								NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES					
																										PENSIÓN								SALUD						ARP						CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
																										FSP		APORTES VOLUNTARIOS																							
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COL	EXT	IGE	VSP	VST	SLN	COD	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADO	EMPLEADOR	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
3	CC 4119391	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.500.000	FIJO													L-16-19	30-14 COLPENSIONES	1	$ 130.667	$ 20.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 23.300	FONDO SANITAS S.A.	30	$ 135.667	$ 6.100	$ 0	$ 6.100	44-ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 135.667	0000277	$ 0	2	$ 135.667	COF10-COMFABOY	$ 5.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 4119391	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.500.000	FIJO													L-14-15	30-14 COLPENSIONES	1	$ 93.434	$ 19.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 19.300	FONDO SANITAS S.A.	1	$ 93.434	$ 2.800	$ 0	$ 2.800	44-ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 93.434	0000277	$ 0	1	$ 93.434	COF10-COMFABOY	$ 2.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 4119391	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.500.000	FIJO													L-05-06	30-14 COLPENSIONES	1	$ 93.434	$ 19.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 19.300	FONDO SANITAS S.A.	1	$ 93.434	$ 2.800	$ 0	$ 2.800	44-ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 93.434	0000277	$ 0	1	$ 93.434	COF10-COMFABOY	$ 2.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	CC 4119391	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.500.000	FIJO														30-14 COLPENSIONES	29	$ 1.049.267	$ 203.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 203.500	FONDO SANITAS S.A.	29	$ 1.049.267	$ 68.200	$ 0	$ 68.200	44-ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	29	$ 1.049.267	0000277	$ 114.800	29	$ 1.049.267	COF10-COMFABOY	$ 35.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 572.000

28700000

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122586

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA. NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520877	
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:		EMILIANO VARGAS VEGA	
CIUDAD/MUNICIPIO:	NOBSA. DEPARTAMENTO:	BOYACA	
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO TELÉFONO:	7787177	
TIPO APORTANTE:	62-INDEPENDIENTE. CLASE APORTANTE:	I-NO DEPENDIENTE	
TIPO EMPRESA:	PRIVADA. ACTIVIDAD ECONÓMICA:	0	
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO. SUCURSAL / DEPENDENCIA:	01 - SOGAMOSO	

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7903139034	TIPO DE PLANILLA:							E-EMPLEADOS
PERIODO COBRADO OTROS SUBSISTEMAS:	MES:	julio	AÑO:	2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:		MES:	agosto	AÑO: 2025
DÍAS DE MORA:					0				
FECHA PAGO (aaaa-mm-dd):	2025-08-05				NÚMERO AUTORIZACIÓN:				171039705

DATOS DEL COTIZANTE

Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COLOMBIA MAYOR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	VTE
1	CC 4122586	CORREA GONZALEZ RODRIGO	DEPEND		$ 2.000.000	FIJO													1-10-19			
2	CC 4122586	CORREA GONZALEZ RODRIGO	DEPEND		$ 2.000.000	FIJO																

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Nº	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE
1	25-14 COLPENSIONES	1	$ 66.934	$ 10.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 10.800
2	25-14 COLPENSIONES	29	1.941.067	$ 313.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 313.200

SALUD

Nº	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR AJUSTE	TOTAL APORTE
1	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 66.934	$ 2.700	$ 0	$ 2.700
2	EPS037-NUEVA EPS	29	1.941.067	$ 77.700	$ 0	$ 77.700

APP

Nº	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE
1	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 66.934	9520877	$ 0
2	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	29	1.941.067	9520877	5.200

PARAFISCALES

Nº	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	$ 66.934	10-COMPENSAR	$ 2.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	1.941.067	10-COMPENSAR	$ 77.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 617.300

SOI

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO ID CONTRIBUCIÓN:
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:
CIUDAD/MUNICIPIO:
DIRECCIÓN:
TIPO APORTANTE:
TIPO EMPRESA:
FORMA DE PRESENTACIÓN:
CÉDULA DE CIUDADANÍA NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 9502877
EMILIANO VARGAS MESA
BOYACA
NÚMERO DEPARTAMENTO:
KM 8 VIA BOYACA-SOGAMOSO-SELENCITO TELÉFONO: 7787177
60-INDEPENDIENTE CLASE APORTANTE: INDEPENDIENTE
PRIVADA ACTIVIDAD ECONÓMICA:
ÚNICO SUCURSAL / DEPENDENCIA: SOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA: 7362139834 TIPO DE PLANILLA: E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS: MES: MN AÑO: PERIODO COTIZACIÓN SALUD: MES: agosto AÑO: 2025
DÍAS DE MORA: 0
FECHA PAGO (dma/mes/año): 02/09/2025 NÚMERO AUTORIZACIÓN: 1774693708

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520377
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7707177
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			79858421 48	TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	agosto	AÑO 2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	agosto	AÑO 2025
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2025/09/10	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			179585432

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACION	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 650.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 650.000	$ 0	$ 0	$ 650.000
SUBTOTALES:													$ 650.000	$ 0	$ 0	$ 650.000

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 35.500	$ 35.500	$ 0	$ 0	$ 35.500
SUBTOTALES:									$ 35.500	$ 0	$ 0	$ 35.500

LIQUIDACION DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
																											PENSIÓN							SALUD							ARP							CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT.	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 9520377	EMILIANO VARGAS MESA	INDEPENDIENTE CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Pensionado por vejez NO	$ 6.800.000			NO																		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 6.800.000	$ 650.000	$ 0	$ 650.000	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 6.800.000	9620277	$ 35.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 885.500

Planilla Pagada
SOI
Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520277
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA BOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7707177
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construccion de otras obras de ingenieria civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	09 - PROYECTOS 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			79865739 11	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES agosto	AÑO 2025		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES septiembre AÑO 2025
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2025/09/10			NÚMERO AUTORIZACIÓN:	1767654490

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	1	$ 245.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 245.400	$ 0	$ 245.400
25-14	25-14 COLPENSIONES	3	$ 1.020.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.020.900	$ 0	$ 1.020.900
SUBTOTALES:										$ 1.266.300	$ 0	$ 1.266.300

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 175.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 175.100	$ 0	$ 0	$ 175.100
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 141.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 141.800	$ 0	$ 0	$ 141.800
SUBTOTALES:													$ 316.900	$ 0	$ 0	$ 316.900

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	4		$ 0	$ 0		$ 0	$ 522.100	$ 522.100	$ 0	$ 0	$ 522.100
SUBTOTALES:									$ 522.100	$ 0	$ 0	$ 522.100

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF13	CCF13-COMFABOY	4	$ 316.900	$ 0	$ 316.900
SUBTOTALES:			$ 316.900	$ 0	$ 316.900

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE								NOVEDADES																									SEGURIDAD SOCIAL																								PARAFISCALES											
																																		PENSIÓN								SALUD						ARP																													
Nº	CENTRIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT.	IBC	CCF	TOTAL APORTE	SENA	ICBF	ESAP	MINEDU
1	CC 4193491	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.903.000	FIJO		SI												09-09				25-14 COLPENSIONES	1	$ 63.434	$ 10.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 10.200	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 63.434	$ 2.600	$ 0	$ 2.600	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 63.434	9520277	$ 0	1	$ 63.434	CCF13-COMFABOY	$ 2.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 4193491	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.903.000	FIJO		SI												IL-20-20				25-14 COLPENSIONES	1	$ 63.434	$ 10.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 10.200	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 63.434	$ 2.600	$ 0	$ 2.600	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 63.434	9520277	$ 0	1	$ 63.434	CCF13-COMFABOY	$ 2.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 4193491	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.903.000	FIJO		SI																25-14 COLPENSIONES	28	$ 1.776.134	$ 284.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 284.200	EPS005-SANITAS S.A.	28	$ 1.776.134	$ 71.100	$ 0	$ 71.100	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	28	$ 1.776.134	9520277	$ 123.700	28	$ 1.776.134	CCF13-COMFABOY	$ 71.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 4122569	DOMESTA GONZALEZ RODRIGO	DEPEND		$ 2.008.000	FIJO		SI																25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.008.000	$ 321.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 321.300	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 2.008.000	$ 80.400	$ 0	$ 80.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 2.008.000	9520277	$ 139.800	30	$ 2.008.000	CCF13-COMFABOY	$ 80.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 4170264	MONTAÑA OSORIO JOSE JACINTO	DEPEND		$ 2.468.000	FIJO		SI												IL-09-09				25-14 COLPENSIONES	1	$ 82.267	$ 13.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 13.200	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 82.267	$ 3.300	$ 0	$ 3.300	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 82.267	9520277	$ 0	1	$ 82.267	CCF13-COMFABOY	$ 3.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	CC 4170264	MONTAÑA OSORIO JOSE JACINTO	DEPEND		$ 2.468.000	FIJO		SI																25-14 COLPENSIONES	29	$ 2.385.734	$ 381.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 381.800	EPS005-SANITAS S.A.	29	$ 2.385.734	$ 95.500	$ 0	$ 95.500	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	29	$ 2.385.734	9520277	$ 168.100	29	$ 2.385.734	CCF13-COMFABOY	$ 95.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	CC 9398612	ARESA SUAREZ PEDRO	DEPEND		$ 1.533.000	FIJO		SI												07-10				230301-PORVENIR	4	$ 204.400	$ 32.680	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 32.680	EPS037-NUEVA EPS	4	$ 204.400	$ 8.200	$ 0	$ 8.200	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	4	$ 204.400	9520277	$ 0	4	$ 204.400	CCF13-COMFABOY	$ 8.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520277
NOMBRE Ó RAZON SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7707177
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construccion de otras obras de ingenieria civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	D9 - PROYECTOS 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

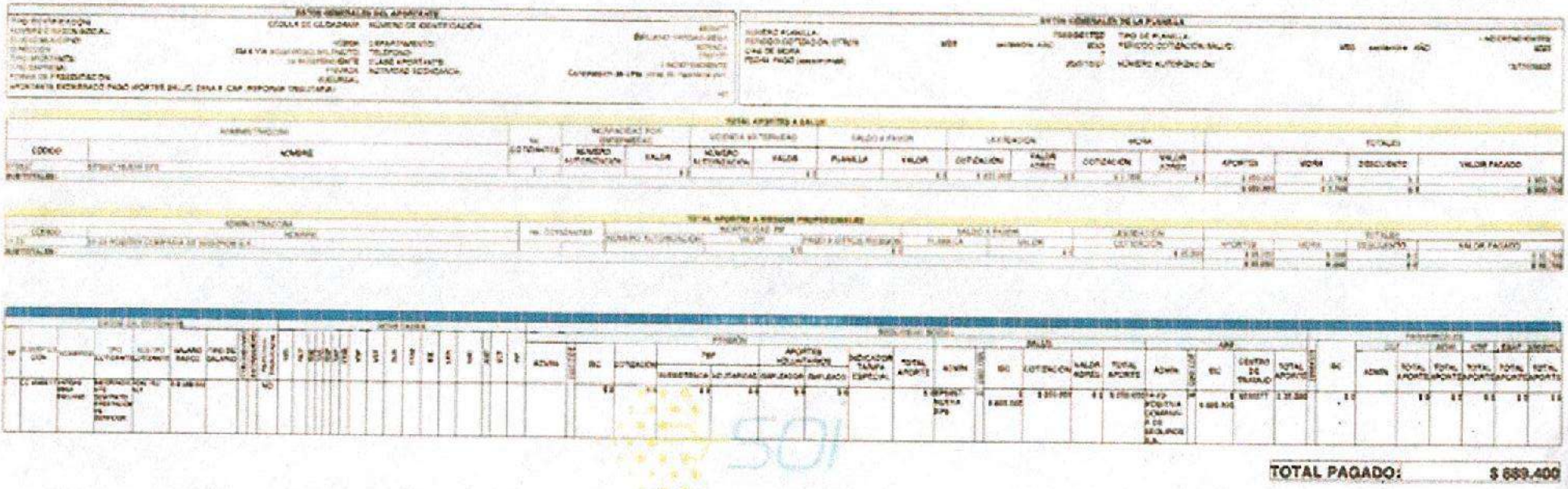
NÚMERO PLANILLA:			7986573911	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES agosto	AÑO 2025		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES septiembre AÑO 2025
DÍAS DE MORA:			0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2025/09/10	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	178786440

LIQUIDACION DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

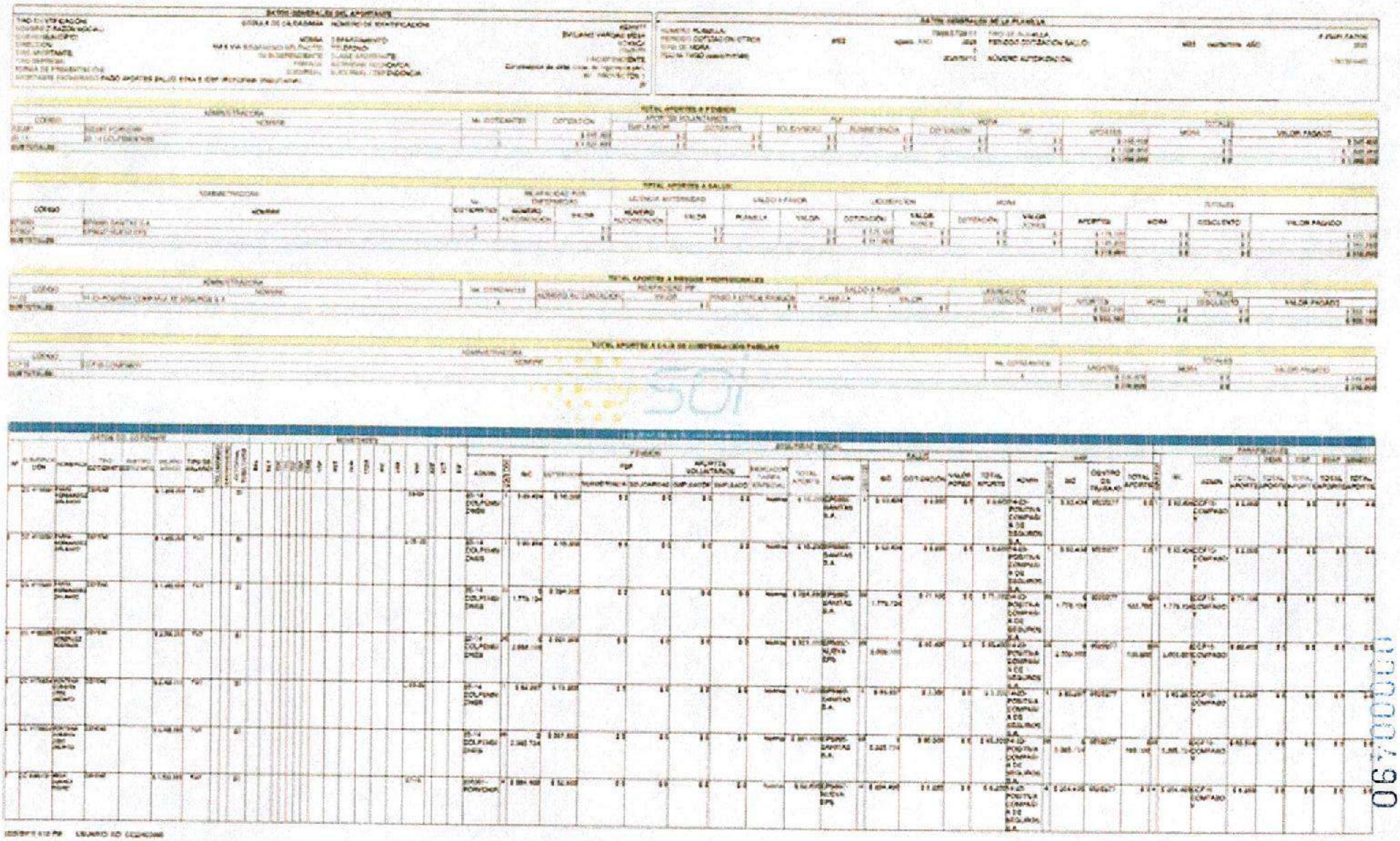


TOTAL PAGADO: $ 689.400

689403489

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

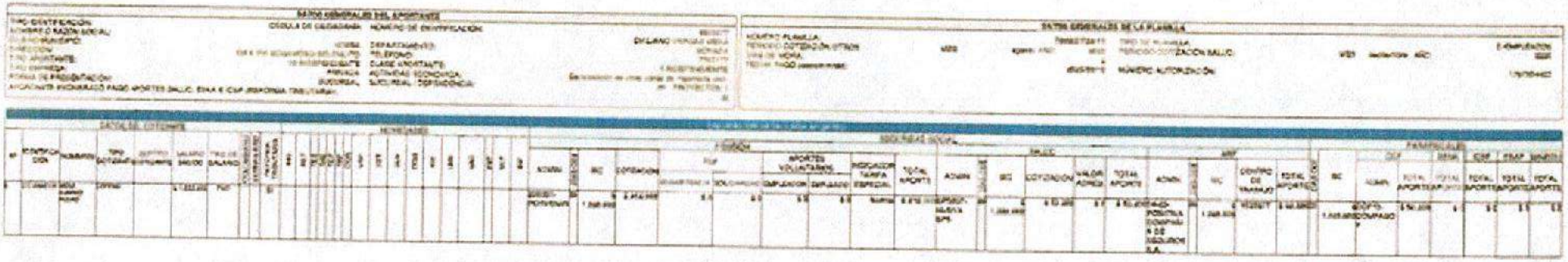
Bancolombia



SOI

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

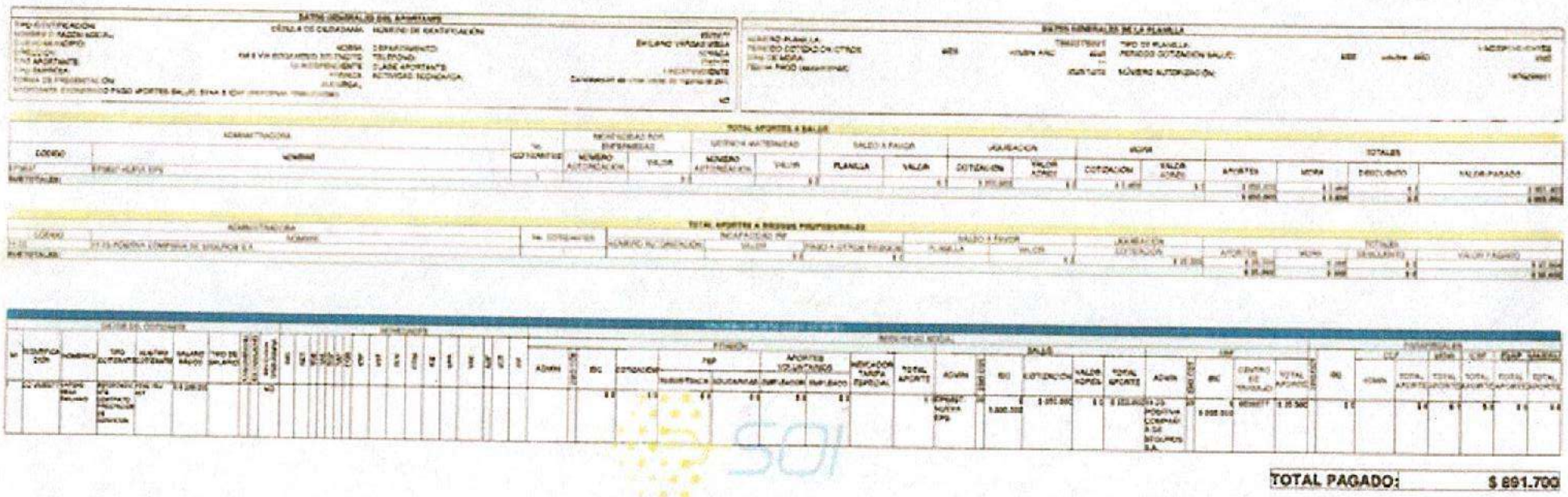


TOTAL PAGADO: $ 2.422.200

00000491

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia



TOTAL PAGADO: $ 891.700

267.000.492

soi

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7987664805**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	septiembre / 2025	Periodo Cotización Salud	octubre / 2025
Días de Mora	7	Fecha Pago	2025/10/27
Número Autorización	1877311822		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	JOSE JACINTO	Apellidos	MONTANA CUBIDES
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4179054
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.468.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Días	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 2.468.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 394.900
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 394.900**

SALUD

Días	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 2.468.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 98.800
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 98.800**

RIESGOS PROFESIONALES

Días	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 2.468.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 171.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.468.000	$ 98.800

TOTAL PAGADO:	**$ 764.300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000494

Bancolombia

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7987664805**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	septiembre / 2025	Periodo Cotización Salud	octubre / 2025
Dias de Mora	7	Fecha Pago	2025/10/27
Número Autorización	1877311822		

INFORMACION BÁSICA

Nombres	ORLANDO	Apellidos	PARRA HERNANDEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4119391
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.903.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.903.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 304.500
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 304.500**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.903.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 76.200
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 76.200**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.903.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 132.500**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.903.000	$ 76.200

TOTAL PAGADO:	**$ 589.400**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000495

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122586

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7987664805**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	septiembre / 2025	Periodo Cotización Salud	octubre / 2025
Dias de Mora	7	Fecha Pago	2025/10/27
Número Autorización	1877311822		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	RODRIGO	Apellidos	COMBITA GONZALEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4122586
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.008.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 2.008.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 321.300
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 321.300**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 2.008.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 80.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 80.400**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 2.008.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 139.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.008.000	$ 80.400

TOTAL PAGADO:	**$ 621.900**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000496

Bancolombia

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7987664805**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	septiembre / 2025	Periodo Cotización Salud	octubre / 2025
Días de Mora	7	Fecha Pago	2025/10/27
Número Autorización	1877311822		

INFORMACION BÁSICA

Nombres	PEDRO	Apellidos	MESA SUAREZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9395131
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.533.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Días	30	Administradora	230301-PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.533.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 245.300
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 245.300**

SALUD

Días	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.533.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 61.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 61.400**

RIESGOS PROFESIONALES

Días	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.533.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 106.700**

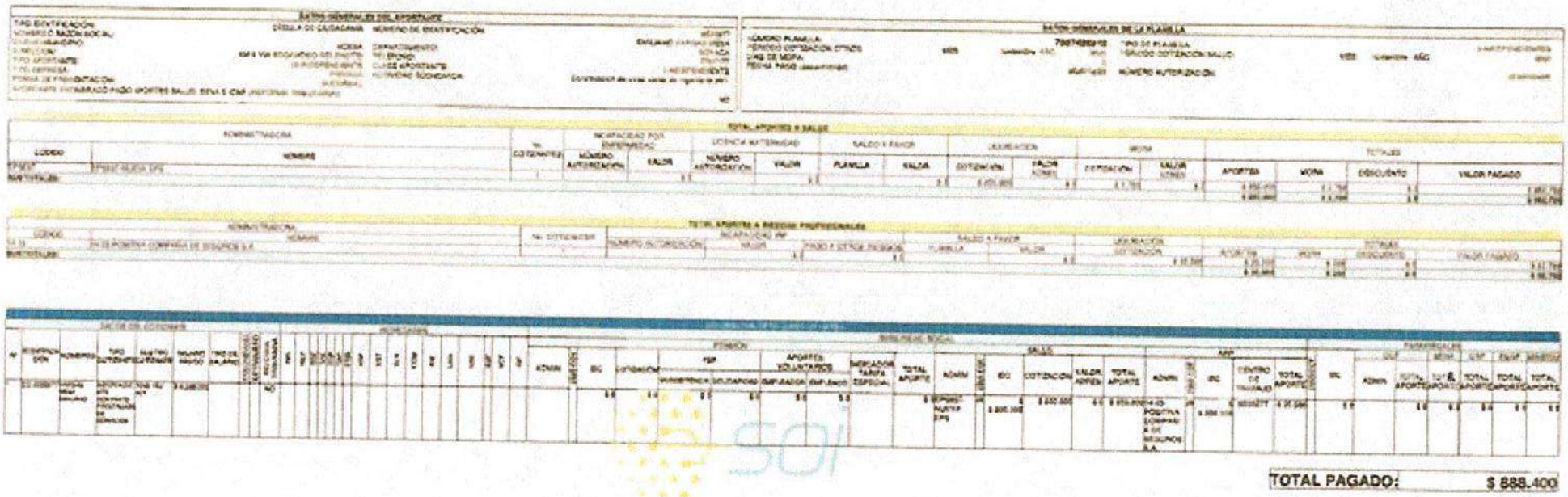
APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.533.000	$ 61.400

TOTAL PAGADO:	**$ 474.800**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia



TOTAL PAGADO: $ 888.400

SOI

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000498

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7996316720**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	octubre / 2025	Periodo Cotización Salud	noviembre / 2025
Dias de Mora	11	Fecha Pago	2025/12/02
Número Autorización	1976261273		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	JOSE JACINTO	Apellidos	MONTANA CUBIDES
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4179054
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.468.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Dias	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 2.468.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 394.900
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 394.900**

SALUD

Dias	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 2.468.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 98.800
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 98.800**

RIESGOS PROFESIONALES

Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 2.468.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 171.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.468.000	$ 98.800

TOTAL PAGADO:	**$ 764.300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000499

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	09 - PROYECTOS 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7986705141**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	octubre / 2025	Periodo Cotización Salud	noviembre / 2025
Dias de Mora	24	Fecha Pago	2025/11/13
Número Autorización	1925415165		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	ORLANDO	Apellidos	PARRA HERNANDEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4119391
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.903.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.903.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 304.500
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 304.500**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.903.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 76.200
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 76.200**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.903.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 132.500**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.903.000	$ 76.200

TOTAL PAGADO:	**$ 589.400**

SOI

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4123586

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

DATOS DEL COTIZANTE | NOVEDADES | LIQUIDACIÓN DE PLANILLA APORTES | SEGURIDAD SOCIAL | PARAFISCALES

N°	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	EXTRANJERO	VSP	VTE	ING	RET	TDE	TAE	DCT	TDP	TAP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	SLN	IGE	LMA	VAC	PENSIÓN								SALUD						ARP						PARAFISCALES					

TOTAL PAGADO: $ 291.300

SOI

0005500

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000501

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	09 - PROYECTOS 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7986705141**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	octubre / 2025	Periodo Cotización Salud	noviembre / 2025
Días de Mora	24	Fecha Pago	2025/11/13
Número Autorización	1925415165		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	PEDRO	Apellidos	MESA SUAREZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9395131
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.533.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	CCF	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Días	30	Administradora	230301-PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.533.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 245.300
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 245.300**

SALUD

Días	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.533.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 61.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 61.400**

RIESGOS PROFESIONALES

Días	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.533.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 106.700**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.533.000	$ 61.400

TOTAL PAGADO:	**$ 474.800**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 03000502

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9520277

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**6000344583**	Tipo de Planilla	I-INDEPENDIENTES
Periodo Cotización Otros	diciembre / 2025	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2025
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040133549		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	EMILIANO	Apellidos	VARGAS MESA
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9520277
Tipo cotizante	INDEPENDIENTE CONTRATO	Subtipo Cotizante	PENS VEJ ACT
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			NO
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 6.800.000	Tipo de Salario	

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	12,500 %	IBC	$ 6.800.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 850.000
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 850.000**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	I	IBC	$ 6.800.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	0,522 %
		Total Aporte	**$ 35.500**

TOTAL PAGADO:	**$ 885.500**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000503

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**6000409881**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2025	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2025
Días de Mora	11	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040050896		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	JOSE JACINTO	Apellidos	MONTAÑA CUBIDES
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4179054
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.468.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Días	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 2.468.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 394.900
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 394.900**

SALUD

Días	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 2.468.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 98.800
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 98.800**

RIESGOS PROFESIONALES

Días	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 2.468.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 171.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.468.000	$ 98.800

TOTAL PAGADO:	**$ 764.300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000504

Bancolombia

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	07 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7998937005**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2025	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2025
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/12
Número Autorización	2001850974		

INFORMACION BÁSICA

Nombres	ORLANDO	Apellidos	PARRA HERNANDEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4119391
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.903.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Dias	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.903.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 304.500
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 304.500**

SALUD

Dias	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.903.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 76.200
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 76.200**

RIESGOS PROFESIONALES

Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.903.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 132.500**

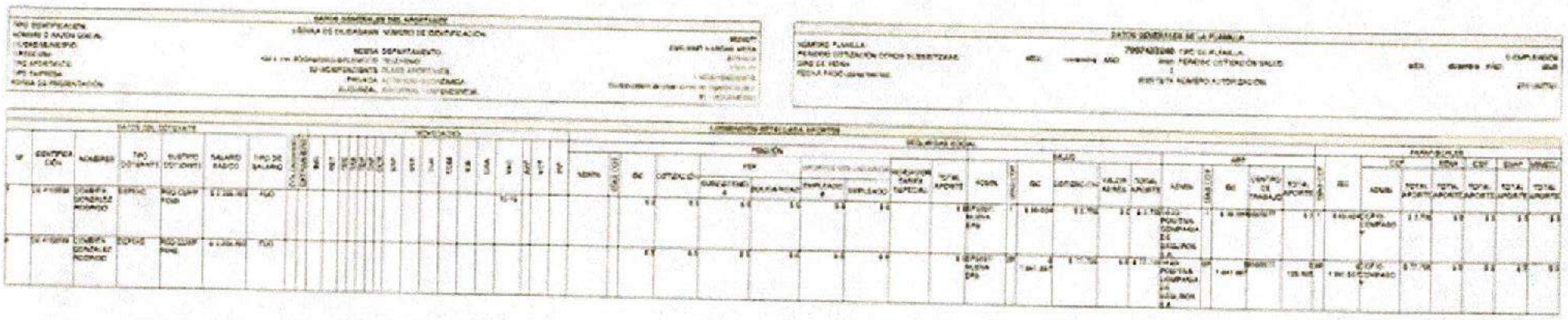
APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.903.000	$ 76.200

TOTAL PAGADO:	**$ 589.400**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122584

Bancolombia



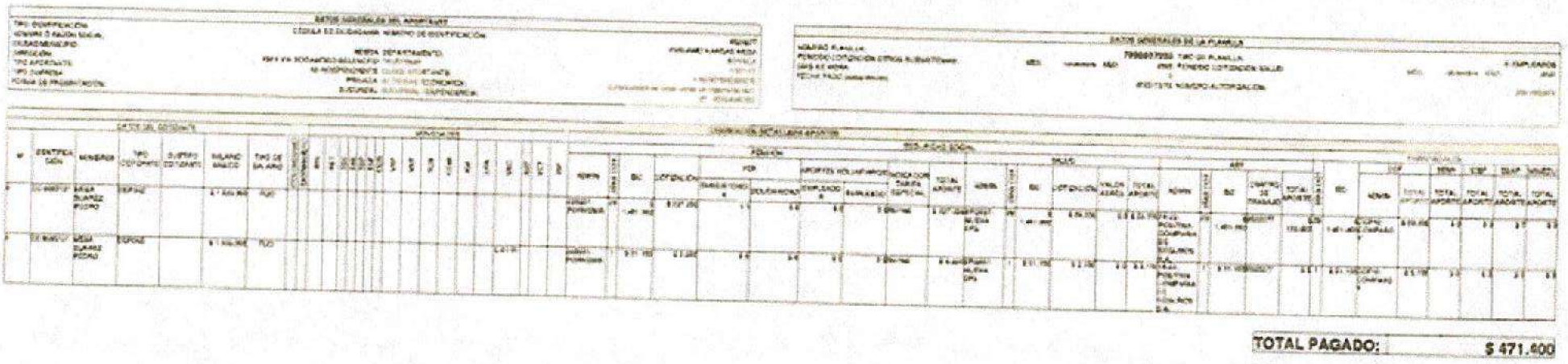
TOTAL PAGADO: $ 293.900

SOI

00000505

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

Bancolombia



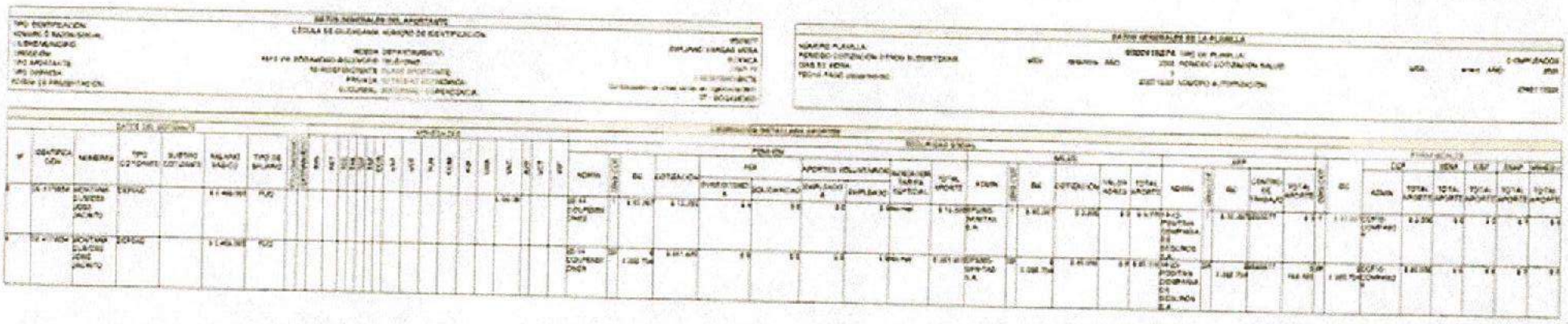
TOTAL PAGADO:	$ 471.600

90000596

SOI

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia



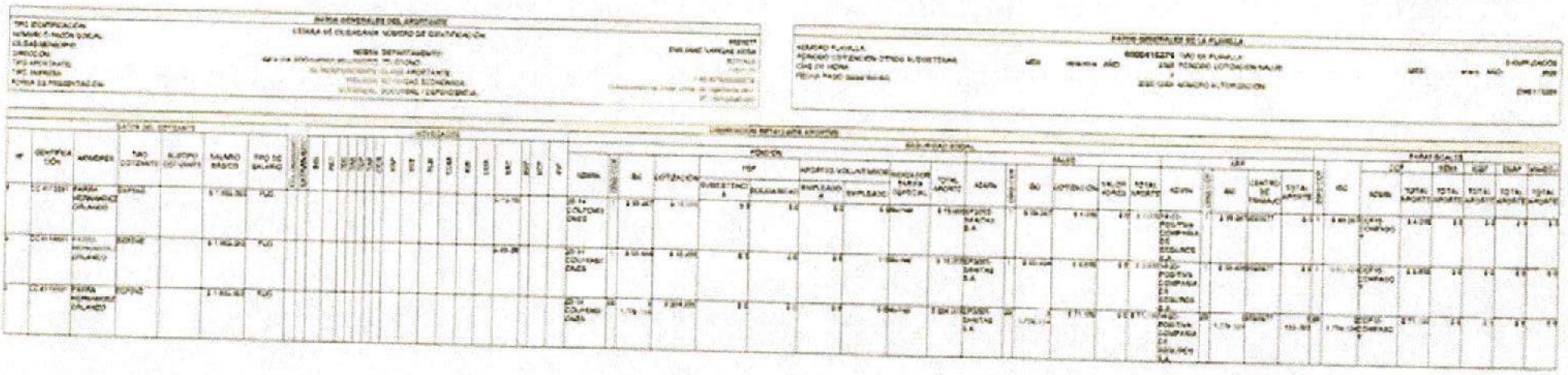
TOTAL PAGADO: **$ 758.700**

SOI

09000507

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

Bancolombia



TOTAL PAGADO: $ 589.400

SOI

80C3C3508

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 90008509

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122586 Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	07 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	6000416274	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	diciembre / 2025	Periodo Cotización Salud	enero / 2026
Días de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040110289		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	RODRIGO	Apellidos	COMBITA GONZALEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4122586
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	REQ CUMP PENS
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.008.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

SALUD			
Días	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 2.008.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 80.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 80.400**

RIESGOS PROFESIONALES			
Días	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 2.008.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 139.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.008.000	$ 80.400

TOTAL PAGADO:	**$ 300.600**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 10000510

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	62-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	07 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**6000416274**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	diciembre / 2025	Periodo Cotización Salud	enero / 2026
Días de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040110289		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	PEDRO	Apellidos	MESA SUAREZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9395131
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.533.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN

Días	30	Administradora	230301-PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.533.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 245.300
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 245.300**

SALUD

Días	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.533.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 61.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 61.400**

RIESGOS PROFESIONALES

Días	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.533.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 106.700**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.533.000	$ 61.400

TOTAL PAGADO:	**$ 474.800**

00000511

NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO (MES)	PLANILLA DE PAGO			
						Numero	dd	mm	aaaa
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	DICIEMBRE	6000344583	29	12	2025
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	DICIEMBRE	6000409881	29	12	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	DICIEMBRE	7998937005	12	12	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X		X	DICIEMBRE	7997433240	16	12	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	DICIEMBRE	7998937005	12	12	2025
EMILIANO VARGAS MESA	9.520.177	X		X	ENERO - 2026	6005653397	03	02	2026
JOSÉ JACINTO MONTAÑA	4.179.054	X	X	X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025
ORLADO PARRA HERNÁNDEZ	4.119.391	X	X	X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025
RODRIGO COMBITA GONZÁLEZ	4.122.586	X		X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025
PEDRO MESA SUAREZ	9.395.131	X	X	X	ENERO - 2026	6000416274	29	12	2025

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000512

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9520277

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**6000344583**	Tipo de Planilla	I-INDEPENDIENTES
Periodo Cotización Otros	diciembre / 2025	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2025
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040133549		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	EMILIANO	Apellidos	VARGAS MESA
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9520277
Tipo cotizante	INDEPENDIENTE CONTRATO	Subtipo Cotizante	PENS VEJ ACT
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			NO
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 6.800.000	Tipo de Salario	

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	12,500 %	IBC	$ 6.800.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 850.000
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 850.000**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	I	IBC	$ 6.800.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	0,522 %
		Total Aporte	**$ 35.500**

TOTAL PAGADO:	**$ 885.500**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 000005513 Bancolombia

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**6000409881**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2025	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2025
Dias de Mora	11	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040050896		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	JOSE JACINTO	Apellidos	MONTAÑA CUBIDES
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4179054
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.468.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 2.468.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 394.900
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 394.900**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 2.468.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 98.800
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 98.800**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 2.468.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 171.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.468.000	$ 98.800

TOTAL PAGADO:	**$ 764.300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000514

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	07 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**7998937005**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2025	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2025
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/12
Número Autorización	2001950974		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	ORLANDO	Apellidos	PARRA HERNANDEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4119391
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.903.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	25-14 COLPENSIONES
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.903.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 304.500
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 304.500**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.903.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 76.200
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 76.200**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.903.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 132.500**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.903.000	$ 76.200

TOTAL PAGADO:	**$ 589.400**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122586

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520277
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 9 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELEFONO:	7707177
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL /DEPENDENCIA:	01 - SOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7997433240	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS:	MES: noviembre AÑO: 2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES: diciembre AÑO: 2025
DIAS DE MORA:	0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd)	2025/12/16	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	201567761

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																										PARAFISCALES							
																											PENSIÓN								SALUD								ARP												CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BASICO	TIPO DE SALARIO	COL COMPANO	EXTRANJERO	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT.	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT.	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 4122586	COMBITA GONZALEZ RODRIGO	DEPEND.	REG CUMP PENS	$ 2.009.660	FIJO																19-19					$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	28-P5037-NUEVA EPS	1	$ 66.934	$ 2.300	$ 0	$ 2.300	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 66.934	9520277	$ 0	1	$ 66.934	55-CCF16-COMFABOY	$ 2.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 4122586	COMBITA GONZALEZ RODRIGO	DEPEND.	REG CUMP PENS	$ 2.909.000	FIJO																					$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	28-P5037-NUEVA EPS	28	$ 1.941.067	$ 77.700	$ 0	$ 77.700	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	29	$ 1.941.067	9520277	$ 135.100	29	$ 1.941.067	55-CCF16-COMFABOY	$ 77.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 295.900

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

0000515

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520277
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/UBICACIÓN:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELEN	OTRO TELÉFONO:	7767177
TIPO APORTANTE:	03-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Construcción de obras civiles de ingeniería civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	07 - SOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7988937005	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS				
PERÍODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS:	MES: noviembre	AÑO: 2025	PERÍODO COTIZACIÓN SALUD:	MES: diciembre	AÑO: 2025
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/m/dd):	2025/12/13	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	200495074		

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																					SEGURIDAD SOCIAL																												PARAFISCALES						
																														PENSIÓN								SALUD								ARP								CCF			SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
AP	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO / EXTRANJERO	IRD	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
0	CC 9395131	MESA SUAREZ PEDRO	DEPEND		$ 1.533.000	FIJO																		230301-PORVENIR	29	$ 1.481.900	$ 237.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 237.200	EPS037-NUEVA EPS	29	$ 1.481.900	$ 59.300	$ 0	$ 59.300	14-22-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	29	$ 1.481.900	RP020277	$ 103.200	29	$ 1.481.900	CCF19-COMFABO	$ 59.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
0	CC 9395131	MESA SUAREZ PEDRO	DEPEND		$ 1.533.000	FIJO															1-01-01			230301-PORVENIR	1	$ 51.100	$ 8.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 8.200	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 51.100	$ 2.100	$ 0	$ 2.100	14-22-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 51.100	RP020277	$ 3.600	1	$ 51.100	CCF19-COMFABO	$ 2.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 471.400

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520277
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:	NOBSA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELÉFONO:	7707177
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	4-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA)			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			98058533388	TIPO DE PLANILLA:	I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	enero AÑO	2026	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES enero AÑO 2026
DÍAS DE MORA:			0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2026/02/03	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	33411169

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 850.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 850.000	$ 0	$ 0	$ 850.000
SUBTOTALES:													$ 850.000	$ 0	$ 0	$ 850.000

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 35.500	$ 35.500	$ 0	$ 0	$ 35.500
SUBTOTALES:									$ 35.500	$ 0	$ 0	$ 35.500

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																				SEGURIDAD SOCIAL																						PARAFISCALES									
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO/EXTRANJERO	EXTRANJERO	EXONERADA PS/SENA/ICBF	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	PENSIÓN FSP SUBSISTENCIA	PENSIÓN FSP SOLIDARIDAD	PENSIÓN APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	PENSIÓN APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT.	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 9520277	VARGAS MESA EMILIANO	INDEPENDIENTE CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS	PERS VEJ ACT	$ 6.500.000				NO																			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		EPS037-NUEVA EPS	30	$ 6.500.000	$ 850.000	$ 0	$ 850.000	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS SA.	30	$ 6.500.000	9520277	$ 35.500		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 885.500

Planilla Pagada
SOI
Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4179054

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACION:		CEDULA DE CIUDADANIA NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520372
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:		NOBSA DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCION:		KM 8 VIA SOGAMOSO-BELENCITO TELEFONO:	3703177
TIPO APORTANTE:		02-INDEPENDIENTE CLASE APORTANTE:	INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:		PRIVADA ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:		SUCURSAL SUCURSAL / DEPENDENCIA:	07 - SOGAMOSO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NUMERO PLANILLA:		6800416274 TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS:	MES: diciembre AÑO: 2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES: enero AÑO: 2026
DIAS DE MORA:		o	
FECHA PAGO (aaaa/m m/dd):	2025/12/29	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	2043110289

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4119391

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACION:
NOMBRE O RAZON SOCIAL:
CIUDAD/MUNICIPIO:
DIRECCIÓN:
TIPO APORTANTE:
TIPO EMPRESA:
FORMA DE PRESENTACIÓN:

CEDULA DE CIUDADANIA NUMERO DE IDENTIFICACIÓN: 9520977
EMILIANO VARGAS MESA
BOYACA
7767177
INDEPENDIENTE
Construccion de otras obras de ingenieria civil
07 - SOGAMOSO

NOMBRE DEPARTAMENTO:
KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO TELEFONO:
02-INDEPENDIENTE CLASE APORTANTE:
PRIVADA ACTIVIDAD ECONÓMICA:
SUCURSAL SUCURSAL /DEPENDENCIA:

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA: **6008416274** TIPO DE PLANILLA: E-EMPLEADOR
PERIODO COTIZACIÓN OTROS SUBSISTEMAS: MES: diciembre AÑO: 2025 PERIODO COTIZACIÓN SALUD: MES: enero AÑO: 2026
DIAS DE MORA: 0
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd): 2025/12/29 NÚMERO AUTORIZACIÓN: 204019289

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE								NOVEDADES																				SEGURIDAD SOCIAL																						PARAFISCALES									
																												PENSIÓN								SALUD						ARP										COF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 4119391	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.900.000	FIJO														L-13-13				25-14 COLPENSIONES	1	$ 99.367	$ 15.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 15.900	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 99.367	$ 4.000	$ 0	$ 4.000	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 99.367	9320277	$ 0	1	$ 99.367	CCF10-COMFABOY	$ 3.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 4119391	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.900.000	FIJO														L-28-28				25-14 COLPENSIONES	1	$ 63.434	$ 10.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 10.200	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 63.434	$ 2.600	$ 0	$ 2.600	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 63.434	9320277	$ 0	1	$ 63.434	CCF10-COMFABOY	$ 2.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 4119391	PARRA HERNANDEZ ORLANDO	DEPEND		$ 1.900.000	FIJO																		25-14 COLPENSIONES	28	$ 1.776.134	$ 284.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 284.200	EPS005-SANITAS S.A.	28	$ 1.776.134	$ 71.100	$ 0	$ 71.100	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	28	$ 1.776.134	9320277	$ 129.700	28	$ 1.776.134	CCF10-COMFABOY	$ 71.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 589.400

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

0000519

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	9520277
NOMBRE Ó RAZON SOCIAL:			EMILIANO VARGAS MESA
CIUDAD/MUNICIPIO:		DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCION:	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	TELEFONO:	7707127
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	1-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Construcción de otras obras de ingeniería civil.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	01 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA)			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			86056533 93	TIPO DE PLANILLA:			1-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	enero	AÑO 2026	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	enero	AÑO 2026
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2026/02/03	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			33411158

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 850.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 850.000	$ 0	$ 0	$ 850.000
SUBTOTALES:													$ 850.000	$ 0	$ 0	$ 850.000

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
COD-SO	NOMBRE		NUMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 35.500	$ 35.500	$ 0	$ 0	$ 35.500
SUBTOTALES:									$ 35.500	$ 0	$ 0	$ 35.500

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																								PARAFISCALES							
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IBB	PENSIÓN								SALUD							ARP					CCF		SENA		ICBF		SGAP		MINEDU	
																										ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT.	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT.	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 9520277	VARGAS MESA EMILIANO	DEPENDIENTE CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS	ARL VIG NOT	$ 6.800.000			ND																			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		EPS037-NUEVA EPS	30	$ 6.800.000	$ 850.000	$ 0	$ 850.000	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 6.800.000	$ 9520277	$ 35.500	$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 885.500

Planilla Pagada
SOI
Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES 00000521

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 4122586

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	07 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**6000416274**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	diciembre / 2025	Periodo Cotización Salud	enero / 2026
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040110289		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	RODRIGO	Apellidos	COMBITA GONZALEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	4122586
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	REQ CUMP PENS
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 2.008.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 2.008.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 80.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 80.400**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 2.008.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 139.800**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 2.008.000	$ 80.400

TOTAL PAGADO:	**$ 300.600**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 9395131

00000522 Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	EMILIANO VARGAS MESA		
Tipo Identificación	CÉDULA DE CIUDADANÍA	Número de Identificación	9520277
Ciudad/Municipio	NOBSA	Departamento	BOYACA
Dirección	KM 6 VIA SOGAMOSO-BELENCITO	Teléfono	7707177
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Construcción de otras obras de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	SUCURSAL	Sucursal/Dependencia	07 - SOGAMOSO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	**6000416274**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	diciembre / 2025	Periodo Cotización Salud	enero / 2026
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2025/12/29
Número Autorización	2040110289		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	PEDRO	Apellidos	MESA SUAREZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	9395131
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOYACA	Municipio	SOGAMOSO
Salario Básico	$ 1.533.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	230301-PORVENIR
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 1.533.000
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 245.300
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 245.300**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 1.533.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 61.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
Valor ADRES	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 61.400**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 1.533.000
Centro de Trabajo	9520277	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 106.700**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	$ 1.533.000	$ 61.400

TOTAL PAGADO:	**$ 474.800**

8.17 ANEXO 17

Vigente desde: 15-01-2019
Página: 1 de 2
CODIGO: ST-FO-001 VERSION: 1

ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO-ATS
EVM LTDA NIT: 820.2776

EVM Construcciones y Pavimentos

PROYECTO: PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	Fecha: 29 - 07 - 2025 / 31 - 07 - 2025	SUPERVISOR: (Nombre y firma) Deisy Adame
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO:3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo O protección respiratoria manguera botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitriflex o vaqueta: otros,cuales:		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalia al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

4230000

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Químico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condiciones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por ár eas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: manipulación de cargas. 5.2. Químico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000525

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
Pedro Mesa Suarez	Ayud.	
Rodrigo Combita	Operario	
Orlando Parra Hernandez	Oficial	
Jose Jacinto Montana	Laboral	

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACION DEL AST		
ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?		X
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e Incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
29-07-25	Deivy Mayerly Adame Lopez	
30-07-25	Deivy Mayerly Adame L.	
31-07-25	Deivy Mayerly Adame Lopez	

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energias peligrosas)?		X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

0000526

00000527

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CODIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion de Mezcla Asfaltica

FECHA INICIO: 29/07/2025. FECHA DE FINALIZACION: 29/07/2025

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
29/07/25	Rodrigo Cambindo Gonzalez	Operador.	
	Orlando Vanegas M.	Basculero	
	Jose Jacinto Montaño	Laborator.	
	Pedro Mesa	Auxiliar.	
30/07/25.	Rodrigo Cambindo Gonzalez	operador.	
	Orlando Vanegas.	Basculero.	
	Pedro Mesa Suarez	Auxiliar.	
	Jose Jacinto Montaño	Laborator	
31/07/25.	Rodrigo Cambindo Gonzalez	Operador.	
	Orlando Vanegas M.	Basculero.	
	Pedro Mesa Suarez	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaño	Laborator	

Vigente desde: 15.01.2019 Pagina 1 de 2	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO-ATS EMITIDO VARGAS LEPSA NIT 830.27[illegible]	EVM Construcciones y Pavimentos

PROYECTO: PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	Fecha: 10 - 04 - 2025 / 12 - 29 - 2025	SUPERVISOR: (Nombre y firma)
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel _____		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO: 3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales _____
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo O protección respiratoria nOntara bOas de seguridad ropO con reflectivo guaNes nitrIflez o vaqueta: _____ otros,cuales: _____		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalia al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

2380000

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Químico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por ár eas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Químico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. químico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000329

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE	**CARGO**	**FIRMA**
Orlando Paria Hernandez	Brujo.	
Rodrigo combito.	Operado	
Pedro pozo Suarez.	Auxiliar	
Jose Jacinto Montaño C	Lab.	

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
10-07-25	Deisy Mayerly Adame Lopez.	
11-07-25	Deisy Mayerly Adame Lopez.	
12-07-25	Deisy Mayerly Adame Lopez.	

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACION DEL AST		
ITEMS A EVALUAR	**SI**	**NO**
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?		X
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e Incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X
01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?	X	
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	
ATENCIÓN		
1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes		
2.Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo		
3.Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución		

0000530

00000531

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CODIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion mezcla Asfaltica

FECHA INICIO: 10-07-25. FECHA DE FINALIZACION: 12-02-25.

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
10-07-25	Orlando Parra Hernandez	Basculero	
	Rodrigo combita Gonzalez	Operador	
	Pedro Mesa Suarez	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaño	Laborator	
11-07-25	Orlando Parra Hernandez	Operador	
	Rodrigo combita Gonzalez	Operador	
	pedro mesa	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaño	Laborato	
12-02-25	Orlando Parra Hernandez	Operador	
	Rodrigo combita Gonzalez	Operado	
	pedro mesa	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaño C	Laborato	

Vigente desde 15-01-2019 Página 1 de 2	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO ATS	EVM Construcciones y Pavimentos

PROYECTO: PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	Fecha: 24-07-2025 / 26-07-2025	SUPERVISOR: (Nombre y firma) Deisy Magaly Adame
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO:3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo O protección respiratoria mOntera botas de seguridad ropO con reflectivo guantes nitriflez o vaqueta: otros,cuales:		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonía, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalía al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificación de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

00000532

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Químico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Químico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. químico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000533

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
Pedro Mesa suarez	Auxiliar	
Rodrigo Tombito.	Operador	
Orlando Paiva.	Barra	
Jose Jacinto Montano C	Operador	

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACION DEL AST		
ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?		X
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
24-02-25	Deisy Mayerly Adame.	
25-02-25	Deisy Mayerly Adame	
26-02-25	Deisy Mayerly Adame.	

01) Todos están entrenados en AST ?	X
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?	X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?	X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

0000534

00000535

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion de Mezcla Asfaltico.

FECHA INICIO: 24-07-2025. FECHA DE FINALIZACION: 26-07-2025

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
24-07-25	Rodrigo Combita Rodriguez.	Operador	
	Orlando Faria Hernandez	Basculero	
	Pedro Angel Suarez	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaña	Laboratorio	
25-07-25	Rodrigo Combita Gonzalez.	Operador	
	Orlando Faria Hernandez	Basculero	
	Pedro Angel Suarez	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaña C	Laboratorio	
26-07-25	Rodrigo Combita Gonzalez.	Operador	
	Orlando Faria Hernandez	Basculero	
	Pedro Angel Suarez	Operador	
	Jose Jacinto Montaño C	Laboratorio	

Vigente desde 18-01-2019 Pagina 1 de 2	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO-ATS EMILIANO VARGAS MESA NIT 9.520.279-7 CODIGO SST-FR-06 VERSION 1	EVM Construcciones y Pavimentos

PROYECTO: PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 8 via Sogamoso Belencito	Fecha: 15-04-2025 16-04-2025.	SUPERVISOR: (Nombre y firma) Deby Adame
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO:3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo O protección respiratoria manilla botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitriflez o vaqueta: otros,cuales:		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonía, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalia al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Quimico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

0000536

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Quimico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por ár eas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el áreas, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Químico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condicones de seguridad: accidentes de tansito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinarias, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000537

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
Pedro Mesa Juarez	Aux Ope	
Orlando Ramos. R.	Bombero	
Rodrigo Lombana Gonzalez	Operador	
Jose Jacinto Montaño C	Operador	

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios dias de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:		
FECHA	NOMBRE	FIRMA
15-02-25	Deivy mayeily Adame.	
16-02-25	Deivy mayeily Adame.	
17-02-25	Deivy mayeily Adame.	

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACION DEL AST		
ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?		X
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preusa?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X
01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?	X	
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	

ATENCIÓN
1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2.Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo
3.Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

00000538

00000539

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion Mezcla Asfaltica.

FECHA INICIO: 15/07/25 FECHA DE FINALIZACION: 17/07/25.

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
15-07-25	Jose Jacinto Montaña	Laboratorio	
	Gontalo Rodriguez combido.	Operador	
	Alvaro Lara r.	Bascula	
	Pedro Mesa	Auxiliar	
16-07-25	Gontalo Rodriguez combido.	Operador	
	Alvaro Lara r.	Bascula	
	Pedro Mesa	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaña C.	Laborato	
17-07-25	Jose Jacinto Montaña	Laborato	
	Gontalo Rodriguez combito.	Operador	
	Alvaro Lara r.	Bascula	
	Pedro Mesa	Auxiliar	

ANALISIS DE [illegible] EN EL TRABAJO

EVM

[illegible] PLANTA EVM	MUNICIPIO Y LUGAR: [illegible] Vía Sogamoso Belencito	Fecha: 15-08-2025 11-08-2025	SUPERVISOR: (Nombre y firma)
EQUIPOS A UTILIZAR: x Herramienta de mano Escaleras Andamios Equipos [illegible] Maquinaria pesada Otros cuales Estación y cono		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Jhonny Adame NÚMERO DE CONTACTO: 3208405220	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltímetro Monitoreo de gases/prueba de trazas otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA		EPP REQUERIDOS: Casco gafas protector auditivo x protector respiratoria tapabocas botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitrilos o vaqueta otros,cuales:	

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo. (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1 Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstaculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalia al supervisor. 1.2.2 Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3 Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4 Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas presso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

1000000305 40

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Quimico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4 5. Condiciones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas previo a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por áreas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreas, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Quimico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condiones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreas, transitar por áreas permitidas. 5,2,2, Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinastraria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000541

Personas involucradas en la actividad y capacitadas en análisis de riesgos de la tarea

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Fidia Mayi Lopez.	Auxiliar poda meca	
Jose Jacinto montaño	tabaro	
Eliodo Parra Hernandez	Practo	
Fabriga Cambita Gonzalez	Auxiliar	

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACION DEL AST

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas	X	
04) Hay riesgo de proyección de particulas?		X
05) Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de derrame y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08) Hay riesgo de explosión e Incendio?	X	
09) Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11) Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12) Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13) Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14) Hay riesgo de choque electrico?		X
15) Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

VALIDACIÓN

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
11-08-25	Deisy Mayeily Adame Lopez	
12-08-25	Deisy Mayeily Adame Lopez	
14-08-25	Deisy Mayeily Adame Lopez	
15-08-25	Deisy mayeily Adame L.	

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energias peligrosas)?	X	
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

0000542

00000543

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion de mezcla Asfaltica.

FECHA INICIO: 11-08-2025. FECHA DE FINALIZACION: 15-08-2025.

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
11-08-2025	Rodrigo Combita	Operador	
	Pedro Mesa Suarez.	Operador	
	Jacinto montaño.	Laborante	
	Carlos Rojas Rondo	Soldador	
	Orlando Parra Hernandez	Bascula	
12-08-25.	Rodrigo Combita.	Operador.	
	Pedro Mesa Suarez.	Auxiliar.	
	Jose Jacinto montaño.	Laborat.	
	Orlando Parra Hernandez.	Bascula	
14-08-25	Orlando Parra Hernandez.	Bascula.	
	Jose Jacinto montaña.	Laborat.	
	Pedro Mesa Suarez.	Auxiliar	
	Jose Jacinto montaña	Laborato	
15-08-25	Jose Jacinto montaña.	Laboral	
	Pedro mesa Suarez.	Aux.	
	Orlando Parra Hernandez.	Bascula	
	Rodrigo Combita Gon.	Operador.	

Página

ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO
EMILIANO VASCONCELOS MESA NIT: 520.27...

CODIGO: ...

VERSION: 1

EVM

PROYECTO: PLANTA EVM	AREA O LUGAR: Km 6 via Sogamoso Belencito	Fecha: 19-08-2023 / 22-08-2026
SUPERVISOR (Nombre y firma):		
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros cuales: Estación y nivel	EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO: 3208405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales:
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo O protección respiratoria Botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitrilaz o vaqueta: otros,cuales:	

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporta cualquier anomalia al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Fisico: Radiación no lonizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Fisico: Radiación no lonizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

47000000

0000545

4	Cargue a las volquetas	4.1. **Mécanicos:** Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. **Locativo:** (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.**Quimico:** Material particulado 4 4. **Biomécanico:** Posturas prolongadas 4.5. **Condicones de seguridad: accidentes de transito.**	4.1.1 Realice listas **preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos.** 4.2.2. Transitar por áreas con precaución **en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por areas permitidas.** 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica. si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. **Mécanicos: Manipulación de cargas.** 5.2. **Quimico: Material particulado** 5.3. **Biomécanico: Posturas prolongadas** 5.4. **Condicones de seguridad: accidentes de transito.**	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Rodrigo Gonzalez	Operario	
Jose Bernardo Montaño.	Jefe SST.	
Pedro Mejia Sarco.	Aux.	
Orlando Parra Hernandez	Buzo	

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
19-08-25	Deivy Mayelly Adame Lopez.	
20-08-25	Deivy Mayelly Adame Lopez	
21-08-25	Deivy Mayelly Adame L	
22-08-25	Deivy Mayelly Adame Lopez	

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACIÓN DEL AST

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?		X
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Químicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?	X	
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área esta debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

0000576

00000547

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Reparacion de malla Metalica.

FECHA INICIO: 19-08-2025. FECHA DE FINALIZACION:

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
19-08-25	Orlando Parra Hernandez	Soldador.	
	Jose Jacinto montaña L.	Laboral.	
	Pedro meza suarez.	Aux.	
	Rodrigo Combita Gonz	Operador	
20-08-25.	Rodrigo Combita Gonz.	operador	
	Jose Jacinto montaño.	Laboral.	
	Pedro meza suarez	Aux. Op.	
	Orlando Parra Hernandez	Soldador.	
21-08-25.	Orlando Parra Hernandez.	Soldador	
	Jose Jacinto montaña	Laboral.	
	Pedro Meza Suarez	Aux.	
	Rodrigo Combita Gonzalez	Operador	
22-08-25.	Orlando Parra Hernandez.	Soldador	
	Jose Jacinto Montaña	Laboral.	
	Pedro Meza Suarez.	Auxiliar.	
	Rodrigo combita Gonzalez	Operador	

DE SEGURIDAD ... TRABAJO ...
...MILIANO VARGAS ... 1120 277 7
Pagina 1 de 4 CODIGO SST-SPA-... VERSION 1

EVM

PROYECTO: PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	Fecha: 29 - 07 - 2025 01 - 08 - 2025	SUPERVISOR: (Nombre y firma) Deisy Adame
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO:3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA		EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo protección respiratoria Guantes botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitrilaz o vaqueta: otros,cuales:	

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonía, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalía al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser trasladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mecanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomecanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Quimico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomecanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Quimico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla al existir presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

0000348

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en el análisis de riesgos de la tarea

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Fidio Mesa Suarez	Auxiliar	
Rodrigo Combita	Oficial	
Orlando Faya Hernandez	Ofic. Oficial	
Jose Jacinto Montaña	Laboral	

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
29-01-25	Deivy Mayerly Adame Lopez	
30-01-25	Deivy Mayerly Adame L.	
31-01-25	Deivy Mayerly Adame Lopez	
01-02-25	Deivy Mayerly Adame Lopez	
02-02-25	Deivy Mayerly Adame Lopez	

CHECK LIST PREVIO A LA ELABORACION DEL AST

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas		X
04)Hay riesgo de proyección de particulas?	X	
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)		X
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Químicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión o incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de enclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?		X
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas pesos?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

01) Todos están entrenados en AST?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?	X	
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área esta debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atención de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecucion del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

67500000

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO-ATS	EVM	PAVIBOY
Página 1 de 2	CODIGO:SST-FR-06 VERSION 1		

PROYECTO PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	Fecha: 26 · 08 · 2025 / 30 · 08 · 2025.	SUPERVISOR: (Nombre y firma)
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel _____		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO:3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales_____
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo protección respiratoria nomera botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitriflez o vaqueta:_____ otros,cuales:_____		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Quimico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstàculos. Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalia al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Quimico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

0 CS0000000

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO ATS	EVM PAVIBOY
Pagina 1 de 1	CODIGO DEL FORM: VERSION:	

PROYECTO: PLANTA EVM	AREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	Fecha 01-09-25 06-09-25	SUPERVISOR (Nombre y firma)
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales Estación y nivel		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NUMERO DE CONTACTO 3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo protección respiratoria guantes botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitriflez o vaqueta otros cuales		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1 Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2 Quimico: Material particulado 1.3 Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4 Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1 Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalia al supervisor 1.2.2 Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3 Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria 1.4.4 Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1 Mecanico: Piezas a trabajar, daño a equipos 2.2 Biomecanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas 2.3 Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas 2.4 Quimico: Material particulado 2.5 Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel 2.4.4 Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5 A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1 Biomecanico_Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas 3.2 Fisico_Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3 Quimico_Material particulado. 3.4 Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente 3.2.2 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel 3.3.3 Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del frano se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas

0000351

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Quimico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por ár eas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo. comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Quimico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al area antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo. comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y áreas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000552

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE		**FIRMA**
Jose Jacinto Montaña. C	Labs.	
Rodrigo Combita G.	Operador	
Pedro Mesa Suarez	Aux.	
Orlando Faria Hernandez.	Resp.	

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validacion del ATS por varios dias de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
01-09-25	Deisy Mayerly Adame Lopez	
02-09-25	Deisy Mayerly Adame Lopez	
04-09-25	Deisy Mayerly Adame Lopez	
05-09-25	Deisy Mayerly Adame Lopez	
06-09-25	Deisy Mayerly Adame Lopez.	

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?		X
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?	X	
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e Incendio?		X
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energias peligrosas)?		X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atención de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecucion del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecucion

0000033

00000554

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CODIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion de Mezcla Asfaltica.

FECHA INICIO: 01 - 09 - 2025. FECHA DE FINALIZACION:

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
01-09-25.	Orlando Parra Hernandez.	Basculo.	
	Pedro mesa Suarez	Aux.	
	Rodrigo Combita 6.	Operador	
	Jose Jacinto montaño	Aux.	
02-09-25.	Jose Jacinto montaño	Laboral.	
	Pedro Mesa Suarez	Aux.	
	Rodrigo Combita. Gonzalez	Operador	
	Orlando Parra Hernandez	Basculo	
04-09-25.	Orlando Parra Hernandez	Basculo.	
	Rodrigo Combita. Gonzalez	Operador	
	Jose Jacinto montañacubides	Laboral.	
	Pedro Mesa Suarez.	Aux.	
05-09-25.	Orlando Parra Hernandez.	Operador B	
	Rodrigo combita	Operador	
	Pedro Mesa Suarez.	Aux.	
	Jose Jacinto montaño.	Laboral.	
06-09-25.	Jose Jacinto montaña	Laboal.	
	Rodrigo combita 6.	Opera.	
	Orlando Parra Hernandez	Basculo	
	Pedro Mesa Suarez.	Aux-P.	

Vigente desde: 15-01-2019 | Página 1 de 2 | ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO ATS | CODIGO: SST-F-20 | VERSION: 1 | EVM | PAVIBOY

PROYECTO: PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	Fecha: 08-09-25	SUPERVISOR: (Nombre y firma)
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO:3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo protección respiratoria nuantera botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitriflez o vaqueta: otros,cuales:		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonía, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalía al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

SST-F-20

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Quimico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condicones de seguridad: accidentas de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por ár eas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Quimico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 5,2,2, Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las renuiones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000356

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
Rodrigo combito.	Operad	Rodrigo cb.
Pedro mesa	Ayud.	Pedro Mesa
Orlando para	Bas.	
Jacinto montaño.	Labor	

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?		X
03) Hay riesgo de caidas		X
04)Hay riesgo de proyección de particulas?	X	
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superfcie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e Incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?		X
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios dias de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
08-09-25	Deisy mayerly Adame L.	
09-09-25	Deisy mayerly Adame L.	
10-09-25	Deisy mayerly Adame L.	

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta acitvidad (control de energias peligrosas)?		X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes

2.Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo

3.Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

0000057

00000558

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion mezcla Asfaltica.

FECHA INICIO: 08-09-25 FECHA DE FINALIZACION:

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
08-09-208	Rodrigo Combito.	Operador	
	Jacinto montaña.	Labor.	
	Pedro Muso.	Aux.	
	Orlando Parra.	Basculo.	
09-09-15	Rodrigo Combito.	Operador	
	Jacinto Montaña	Labor.	
	Pedro Muso	Aux.	
	Orlando Parra.	Basculo.	
10-10-25.	Orlando Parra	Basculo.	
	Pedro Muso	Aux.	
	Jacinto Montaño.	Labor.	
	Rodrigo Combito.	Operador.	

00000559

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CODIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparación de mezcla asfáltica

FECHA INICIO: 29/07/2025. FECHA DE FINALIZACION: 29/07/2025

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
29/07/25	Rodrigo Combita Gonzalez	Operador	
	Orlando Vaca H.	Bayeta	
	Jose Jacinto Montaño	Laboratorio	
	Pedro Mesa	Auxiliar	
30/07/25	Rodrigo Combita Gonzalez	operador	
	Orlando Vaca	Bayeta	
	Pedro Mesa Suarez	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaño	Laboratorio	
31/07/25	Rodrigo Combita Gonzalez	Operador	
	Orlando Vaca H.	Bayeta	
	Pedro Mesa Suarez	Auxiliar	
	Jose Jacinto Montaño	Laboratorio	
01/08/25	Rodrigo Combita Gonzalez	Operador	
	Orlando Vaca Hernandez	Bayeta	
	Jose Jacinto Montaño	Laboratorio	
	Pedro Mesa Suarez	Auxiliar	
02/08/25	Orlando Vaca Hernandez	Bayeta	
	Rodrigo Combita Gonzalez	Operador	
	Jose Jacinto Montaño	Laboratorio	
	Pedro Mesa Suarez	Auxiliar	

	ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO-ATS EVALUACIÓN VARIOS ITEMS ACTIVIDADES	EVM	PAVIBOY
	VERSIÓN:		

PROYECTO: PLANTA EVM	AREA O LUGAR: Kilometro 8 via Sogamoso Belencito	11-09-2023 Fecha 13-09-2023	SUPERVISOR: (Nombre y firma) Yesid Mayerly Adame
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano: Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros cuales Estación y nivel _____		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NUMERO DE CONTACTO:3208468770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales_____
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA		EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo x protección respiratoria dotnera botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitrilos o vaqueta:_____ otros,cuales_____	

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalía al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser trasnladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a solve	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frío uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas o informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frío uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla al existir presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

Powered by CamScanner

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Químico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por ár eas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Químico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 5,2,2, Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las renuiones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000051

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE		FIRMA
Jose Jacinto Montaña	Lab.	
Orlando Parra Hernandez	Bay.	
Pedro Meza Suarez.	Ayc.	
Rodrigo Combita Gonzalez	Oper.	

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?		X
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?	X	
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superfcie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e Incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios dias de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
26-05-25	Deisy Mayerly Adame L.	
27-05-25	Deisy Mayerly Adame L.	
28-05-25	Deisy Mayerly Adame L.	
29-05-25	Deisy Mayerly Adame L.	
30-05-25	Deisy Mayerly Adame L.	

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientes necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta acitvidad (control de energias peligrosas)?		X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	

ATENCIÓN

1 Garantice el entrenamiento de todos los participantes

2 Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo

3 Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

29

00000563

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSION: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion de mezclas Asfaltica.

FECHA INICIO: 26 . 08 . 25. FECHA DE FINALIZACION: 30 . 08 . 25

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
26-08-25.	Jacinto montaño	Laboral.	
	Rodrigo combita G.	Operador	
	Orlando Parra H.	Basculo.	
	Pedro mesa Suarez.	Auxiliar	
27-08-25	Rodrigo combito	Operador	
	Jacinto montaño.	Laboral	
	Orlando Parra.	Basculo	
	Pedro mesa Suarez	Aux.	
28-08-25	Pedro mesa Suarez.	Aux	
	Jacinto montaña C.	Laboral	
	Rodrigo combito.	Operador	
	Orlando Parra H.	Basculo.	
29-08-25.	Pedro mesa Suarez.	Aux.	
	Jacinto montaña. C.	Laboral	
	Rodrigo combita G.	Operador	
	Orlando Parra H.	Basculo.	
30-08-25	Orlando Parra Hernandez	Basculo	
	Rodrigo combita	Operador	
	Jacinto montaña C.	Laboral.	
	Pedro mesa Suarez.	Aux.	

Vigente desde: 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO ATS EVM PLANTAS Y OBRAS MEJIA INTEGRADO	EVM PAVIDOY
Página 1 de 3	CODIGO: FT-SST-[illegible] VERSION: 1	

PROYECTO: PLANTA EVM	AREA O LUGAR: Kilometro 0 via Sogamoso Belencito	Fecha: 16-09-2025 17-09-2025	SUPERVISOR: (Nombre y firma) Deisy Maycily Adame
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano: Escaleras Andamios Equipos pneumáticos Maquinaria pesada Otros, cuales Estación y nivel		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO: 3208408770	PRUEBAS REQUERIDAS: Volúmetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo protección respiratoria Guantes botas de seguridad reflectivo guantes nitrilos o vaqueta otros,cuales:		

Nº	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonía, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalía al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser trasladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mecánico: Piezas a trabajar, daño e equipos. 2.2. Biomecánico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de tránsito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y producción de mezcla asfaltica	3.1. Biomecánico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Físico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, fluido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de tránsito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de tráfico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

4600000

Powered by CamScanner

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Químico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condiciones de seguridad: accidentes de tranaito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Químico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condiconas de seguridad: accidentes de tranaito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10Km) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

Powered by CamScanner

00000566

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CODIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparación de mezcla asfaltica

FECHA INICIO: 16-09-2025 FECHA DE FINALIZACION: 17-09-2025

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
11-09-25	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11-09-25	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11-09-25	[illegible]	Conductor	[illegible]
11-09-25	[illegible]	operario	[illegible]
11-09-25	Pedro Mesa	Aux	pedro mesa
12-09-25	[illegible]	Laborador	[illegible]
12-09-25	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12-09-25	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12-09-25	[illegible]	conductor	[illegible]
12-09-25	Pedro Mesa	Aux	pedro mesa
13-09-25	[illegible]	Conductor	[illegible]
13-09-25	[illegible]	[illegible]	[illegible]
13-09-25	[illegible]	laborat.	[illegible]
13-09-25	[illegible]	operario	[illegible]
13-09-25	Pedro Mesa	Aux	pedro mesa

Powered by CamScanner

00000567

Vigente desde 16-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparación de mezcla asfaltica

FECHA INICIO: 16-09-2025 FECHA DE FINALIZACION: 17-09-2025

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
16-09-25	Brayan Tresal	Conductor	
16-09-25	[illegible]	Op	
16-09-25	[illegible]	Laborat	
16-09-25	[illegible]	[illegible]	
16-09-25	Pedro Mesa	Aux	
17-09-25	[illegible]	Laborat	
17-09-25	[illegible]	[illegible]	
17-09-25	[illegible]	Conductor	
17-09-25	[illegible]	Op	
17-09-25	Pedro Mesa	Aux	

Powered by CamScanner

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea

NOMBRE	cargo	FIRMA
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
Pedro Mesa	Aux	[illegible]

VALIDACION

Cuando a se considere necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA
16-09-25	Deisy Mayerly Adamel	[signature]
17-09-25	Deisy Mayerly Adamel	[signature]

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACION DEL AST

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?		X
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?	X	
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tramo y rodamiento)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Químicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e incendio?		X
09)Hay riesgo de ser arrollados por algun vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas previas?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X
01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (control de energías peligrosas)?		X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atención de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

0000568

Powered by CamScanner

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE	cargo	FIRMA
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
Pedro Meso	Aux	[illegible]

VALIDACION
Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:		
FECHA	NOMBRE	FIRMA
11-09-25	Deisy Mayerly Adamel	[illegible]
12-09-25	Deisy Mayerly Adamel	[illegible]
13-09-25	Deisy Mayerly Adamel	[illegible]

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACIÓN DEL AST		
ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?		X
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de partículas?	X	
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superficie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Químicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e Incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehículo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?		X
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?		X
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas previas?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta actividad (consol de energías peligrosas)?		X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área sea debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atención de emergencia	X	

ATENCIÓN
1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

69000000

Powered by CamScanner

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Quimico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condiciones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área. transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el Área. transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Quimico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condiones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área. transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área. transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas. 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10km) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
	NOTA:	Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

Powered by CamScanner

4	Cargas a las maquinas	4.1. Mecanicos: Presos a trabajar. Daño a equipos 4.2. Locativos: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3 Quimicos: Material particulado 4.4. Biomecanicos: Posturas prolongadas 4.5. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	4.1.1 Realice pistas previas a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por la vias con precaucion en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el area de trabajo, comunicacion de pasos de vehiculos por parte de las coordinadoras para desagojar el area, transitar por areas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una postura ergonomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentracion al realizar el trabajo, inspeccion de area antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el area de trabajo, comunicacion de pasos de vehiculos por parte de las coordinadoras para desagojar el area, transitar por areas permitidas.
5	cargas y despacho	5.1. Mecanicos: Manipulacion de cargas 5.2. Quimicos: Material particulado 5.3. Biomecanicos: Posturas prolongadas 5.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	5.1.1. Transitar por areas con precaucion en caso de caida reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el area de trabajo, comunicacion de pasos de vehiculos por parte de las coordinadoras para desagojar el areas, transitar por areas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una postura ergonomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentracion al realizar el trabajo, inspeccion al area antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el area de trabajo, comunicacion de pasos de vehiculos por parte de las coordinadoras para desagojar el area, transitar por areas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas. 6.2. quimicos: material particulado 6.3. biomecanicos: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10km) 4.2.2. uso obligatorio de protector con respiratorio 6.3.3. pausas activas
	virus	Biologico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecución de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinarias, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social

000005772

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Pedro Meso	Aux	

VALIDACIÓN

Diligencie si se considera necesario hacer validación de ATS en varios días de ejecución o si la tarea realizada

VALIDADO POR

FECHA	NOMBRE	FIRMA
21/12/25	Damaris Cely Rodriguez	
21/12/25	Damaris Cely Rodriguez	
21/12/25	Damaris Cely Rodriguez	

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACIÓN DEL ATS

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
(1) Hay riesgo de caída		X
(2) Hay condiciones de riesgo eléctrico		X
(3) Hay riesgo de caídas	X	
(4) Hay riesgo en proyección de partículas?	X	
(5) Hay riesgo de atrapamiento, cortes y machucón	X	
(6) Hay riesgo de contacto con objeto extremadamente caliente?	X	
(7) Hay riesgo de contacto con contaminación con productos químicos?	X	
(8) Hay riesgo de explosión o incendio?	X	
(9) Hay riesgo de ser golpeado por objeto cortante y metales?	X	
(10) Hay riesgo de explosión o fuentes de?		X
(11) Hay riesgo de explosión o presión?	X	
(12) Hay riesgo de caídas de trabajo en altura?		X
(13) Hay riesgo de caídas en escaleras o rampas?		X
(14) Hay riesgo de choque eléctrico?	X	
(15) Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?	X	
(16) Hay necesidad de montajes adicionales, andamios, cuerdas, de arnés, etc.?		X
(17) Existen redes protectoras?	X	
(18) Existen personas trabajando cerca a riesgo?	X	
(19) Las tareas generan riesgos a otros?	X	
(20) Se requiere el riesgo contenido de tareas previas?	X	
(21) Se requiere el riesgo existente de Permisos de Trabajo?		X

(22) Todos están entrenados en ATS?	X	
(23) Todos conocen la actividad a realizar y los responsabilidades?	X	
(24) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
(25) Se cuenta con las herramientas necesarias en buen estado y seguras?	X	
(26) Se requiere limitantes para este actividad (control de energías peligrosas)?		X
(27) El documento anexo (?) para la tarea?		X
(28) Se necesita que el área este delimitada como señales y señalización?	X	
(29) El personal conoce los planes de emergencia	X	
(30) El personal conoce ubicación de equipo de atención de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes
2. Garantice el mantenimiento durante la ejecución de tareas
3. Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

00000573

00000574

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST EMILIANO VARGAS MESA
Página 3 de 3	CODIGO: SST-FR-06 VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR: Preparacion de mezcla asfaltica

FECHA INICIO: 23/12/2025 FECHA DE FINALIZACION:

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
23-12-2025	Jose Jacinto Montaño C	Laboral	
	Rodrigo Cruz	Operario	
	Pedro Mesa	Aux	
24-12-2025	Jose Jacinto Montaño	Laboral	
	Rodrigo Cruz	Operario	
	Gabriel Jaramillo	Aux	
26-12-2025	Rodrigo Cruz	Operario	
	Jose Jacinto Montaño C	Laboral	
	Gabriel Jaramillo	Aux	
27-12-2025	Rodrigo Cruz	Operario	
	Jose Jacinto Montaño	Laboral	

Vigente desde: 16.01.2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO-ATS EMILIANO VARGAS MESA NIT 9.520.277-7	EVM	PAVIBOY
Página: 1 de 2	CODIGO SST-FR-05 VERSION 1		

PROYECTO: PLANTA EVM	ÁREA O LUGAR: Kilometro 6 via Sogamoso Belencito	27 al 30 DE Fecha: DICIEMBRE	SUPERVISOR: (Nombre y firma)
EQUIPO A UTILIZAR: x Herramientas de mano Escaleras Andamios Equipos presurizados Maquinaria pesada Otros, cuales: Estación y nivel _____		EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A: Deisy Adame NÚMERO DE CONTACTO:3209405770	PRUEBAS REQUERIDAS: Voltimetro Monitoreo de gases/prueba de Gases otros, cuales_____
TAREA A EJECUTAR: PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	EPP REQUERIDOS: casco gafas protector auditivo protección respiratoria montera botas de seguridad ropa con reflectivo guantes nitriflez o vaqueta:_____ otros,cuales:_____		

N°	PASOS ESPECIFICOS DE LA TAREA	PELIGROS Y/O RIESGOS	MEDIDAS PREVENTIVAS/ PROCEDIMIENTOS RECOMENDACIONES
1	Inspección del área, traslado de materiales	1.1. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 1.2. Químico: Material particulado 1.3. Biológico: picaduras y mordeduras de insectos 1.4. Condiciones de la tarea: Monotonia, demandas emocionales	1.1.1. Camine con precaución en lo posible por zonas niveladas, libres de obstáculos, Mantenga ojos y mente en la tarea, reporte cualquier anomalia al supervisor. 1.2.2. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 1.3.3. Uso de repelentes, en caso de mordedura o picadura e insectos o perros comunicar inmediatamente para ser transladado a un centro de atención hospitalaria. 1.4.4. Realice pausas activas, reporte cualquier condición de salud.
2	Acopio de materiales a tolva	2.1. Mécanico: Piezas a trabajar, daño a equipos. 2.2. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 2.3. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas. 2.4. Químico: Material particulado. 2.5. Condiciones de seguridad: Riesgo eléctrico, accidente de transito.	2.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 2.2.2 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 2.3.3 En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 2.4.4. Uso continuo y permanente de protección respiratoria. 2.5.5. A lo largo de la planta se instalan señales preventivas e informativas, se recomienta la verificacion de estas para cada actividad.
3	Arranque Horno y produccion de mezcla asfaltica	3.1. Biomécanico: Posturas prolongadas, movimiento repetitivo, manipulación manual de cargas. 3.2. Fisico: Radiación no ionizante, temperaturas extremas, Ruido. 3.3. Químico: Material particulado. 3.4. Condiciones de seguridad: accidentes de transito	3.1.1. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 3.2.2. En caso de extremo frio uso de ropa abrigada, para radiaciones solares uso de protección solar para la piel. 3.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado, uso de protectores auditivos. 3.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.

0000575

4	Cargue a las volquetas	4.1. Mécanicos: Piezas a trabajar, daño a equipos. 4.2. Locativo: (pisos irregulares, con deficiencia de nivel) 4.3.Quimico: Material particulado 4.4. Biomécanico: Posturas prolongadas 4.5. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	4.1.1 Realice listas preuso a la herramienta o equipo que se encuentre en el area antes de empezar trabajos. 4.2.2. Transitar por ár eas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehículos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 4.3.3. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 4.4.4 Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 4.5.5 Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
5	cargue y despacho	5.1. Mécanicos: Manipulación de cargas. 5.2. Químico: Material particulado 5.3. Biomécanico: Posturas prolongadas 5.4. Condicones de seguridad: accidentes de transito.	5.1.1. Transitar por áreas con precaución en caso de caída reportar inmediatamente, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el áreaa, transitar por áreas permitidas. 5.2.2. Uso de mascarilla si existe presencia de material particulado. 5.3.3. Pausas activas, mantenga una posición ergónomica, si presenta dolor reporte inmediatamente. 5.4.4. Control y concentración al realizar el trabajo, inspección al área antes de realizar la actividad, a lo largo del tramo se instalan señales preventivas, y se cuenta con control de trafico en el área de trabajo, comunicación de paso de vehiculos por parte de las controladoras para despejar el área, transitar por áreas permitidas.
6	orden y aseo	6.1. mecanicos: movimientos de equipo y herramientas, 6.2. quimico: material particulado 6.3. biomecanico: posturas prolongadas	6.1.1. Respetar los limites de velocidad permitidos en area (10kh) 6.2.2. uso continuo de proteccion respiratoria. 6.3.3. pausas activas.
NOTA:		Biológico: Virus (COVID-19)	Se hace obligatorio el uso de mascarilla para la ejecucion de todas las actividades, desinfeccion de calzado, lavado de manos, asi como la desinfeccion de maquinatnaria, equipos y areas de trabajo, se prohiben las reuniones de mas de diez personas y se promueve el distanciamiento social.

0000076

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea		
NOMBRE	cargo	FIRMA
Rodrigo [illegible]	[illegible]	[illegible]
pedro [illegible]	Ayudtor	[illegible]
jose jacinto Montaño C	[illegible]	[illegible]

VALIDACION

Diligencie si se considera necesario hacer validación del ATS por varios días de acuerdo a la tarea realizada.

VALIDADO POR:

FECHA	NOMBRE	FIRMA

CHECK LIST - PREVIO A LA ELABORACIÓN DEL AST

ITEMS A EVALUAR	SI	NO
01) Hay riesgo de corte		X
02) Hay necesidades de movimientos de cargas?	X	
03) Hay riesgo de caidas	X	
04)Hay riesgo de proyección de particulas?	X	
05)Hay riesgo de atrapamiento (Tronco y miembros)	X	
06) Hay riesgo de quemaduras con alguna superfcie caliente?	X	
07) Hay riesgo de contacto y/o contaminación con productos Quimicos?	X	
08)Hay riesgo de explosión e Incendio?	X	
09)Hay riesgo de ser arroyados por algún vehiculo o equipo?	X	
10) Hay riesgo de exposición a Radiación?		X
11)Hay riesgo de exposición a gases?	X	
12)Hay riesgos de tareas de trabajo en alturas?		X
13)Hay riesgos de tareas en espacios confinados?		X
14)Hay riesgo de choque electrico?	X	
15)Hay riesgos en el desplazamiento hacia el área de trabajo?	X	
16) Hay necesidad de montajes pre-ejecución (andamios, puntos de anclaje, etc.)?		X
17) Existen redes presurizadas?	X	
18) Existen personas trabajando arriba o abajo?	X	
19) La tarea genera riesgos a otros?	X	
20) Se requiere el diligenciamiento de listas preuso?	X	
21) Se requiere el diligenciamiento de Permisos de Trabajo?		X

01) Todos están entrenados en AST ?	X	
02) Todos conocen la actividad a realizar y su responsabilidad?	X	
03) Todos tienen los EPP necesarios?	X	
04) Se cuenta con las herramientas necesarias, en buen estado y seguras?	X	
05) Se requieren bloqueos para esta acitvidad (control de energías peligrosas)?		X
06) Es necesario emitir PT para la tarea ?		X
07) Se necesita que el área este debidamente aislada y señalizada?	X	
08) El personal conoce los puntos de encuentro	X	
09) El personal conoce ubicación de equipo de atencion de emergencia	X	

ATENCIÓN

1. Garantice el entrenamiento de todos los participantes

2.Garantice el acompañamiento durante la ejecución del trabajo

3.Pare y solicite ayuda en caso de dudas o riesgos durante la ejecución

00005077

00003578

Vigente desde 15-01-2019	ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO-AST EMILIANO VARGAS MESA	
Página 3 de 3		
	CÓDIGO: SST-FR-06	VERSIÓN: 0

TAREA A EJECUTAR:

FECHA INICIÓ: FECHA DE FINALIZACION:

Personas involucradas en la actividad y entrenadas en análisis de riesgos de la tarea(firma diaria en caso de actividades rutinarias)

FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
27-12-2025	Rodrigo combita	Operador	Rodrigo
	Pedro mesa	auxiliar	pedro mesa
	Jose Jacinto Montaño	Laboratori.	
	Carlos Rojas		
	Orlando Parra	Bascula	
29-12-2025	Carlos Gutierrez	conductor	
	Brayan Mesa	conductor	
	Orlando Parra	Bascula	
	Jacinto Montaña	Laboratorio	
	Carlos Rojas		
30-12-2025	Pedro mesa	Auxiliar	pedro mesa
	Jacinto Montaña	laboratorio	
	Carlos Rojas		
	Rodrigo Combita	operador	
	Orlando Parra	Bascula	
31-12-2025	Jacinto Montaño	Laborat.	
	Rodrigo combita	Operador.	
	Pedro mesa.	Ayudante	pedro mesa
	Orlando Parra	Bascula.	

8.18 ANEXO 18

	ALCALDIA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

Asistentes	Fecha:	20	06	2025	Hora de Inicio (24 Hrs)	14:00	Hora de Fin (24 Hrs)	15:00	Código Dependencia que Genera:	
	Actividad:				CONTRATO DE SUMINISTRO No 251 DE 2025: OBJETO: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ				

	Nombre	Entidad - Dependencia	Teléfono	Correo Electrónico	Firma
1	Jorge Edwin López	Supervisión Municipal, secretario de Infraestructura Pública y Movilidad	311 211 4506	infraestructura@paipa-boyaca.gov.co	
2	Camilo Rojas	Ingeniero de Apoyo a la Supervisión	311 492 0360	ingcamilorojasf2024@mail.com	
3	Emiliano Vargas	R/L Contratista	315 316 6195	organización.evm@mail.com	
4	Yilberth Gomez	Ingeniero Apoyo Técnico Contratista	312 485 3560	yilberth.gomez@gmail.com	

Comité o Grupo:	Comité de Seguimiento Contrato Suministro 251-2025	Acta No.	001
Citada por:	Supervisión Municipal		
Coordinador:	Arq. Jorge Edwin López Torres		
Secretario de:	Infraestructura Pública y Movilidad		

0850000

	ALCALDIA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestion - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

	PUNTOS DE DISCUSION
1.	Inicio de actividades del Contrato de Suministro No. 251 de 2025
2.	Requerimientos por parte de la entidad contratante
3.	Recomendaciones y sugerencias de parte del contratista

	DESARROLLO DE LA REUNIÓN
1.	Legalizado el Contrato de Suministro No. 251 de 2025, celebrado entre la Administración Municipal de Paipa y Emiliano Vargas Mesa y firmada su acta de inicio; se procede a realizar el primer comité de seguimiento en las oficinas de la secretaria de Infraestructura Pública y Movilidad, con la finalidad de conocerse las partes involucradas y establecer lo necesario para el despacho de mezcla asfáltica objeto del contrato en mención. El Arq. Jorge Edwin López inicia presentándose como supervisor del contrato de suministro, posteriormente el Ing Camilo Rojas; indica que el hará el apoyo técnico a la Supervisión Municipal, de parte del contratista: El Ing Emiliano Vargas se presenta como Representante Legal y el Ing Yilberth Gómez manifiesta ser ingeniero de apoyo técnico dentro de la Organización Emiliano Vargas Mesa. El Arq. Jorge Edwin indica que, la fecha de inicio del contrato es 19 de junio de 2025 y que es de vital importancia para la administración dar inicio físico al contrato, toda vez que se debe aprovechar las condiciones climáticas favorables para la instalación de mezcla asfáltica.
2.	El Arq. Jorge Edwin manifiesta que desde la administración espera de parte del contratista toda su capacidad técnico – administrativa para llevar de forma favorable la ejecución del contrato. Solicita al contratista que disponga de su fuerza de trabajo para entregar un producto final que cumpla con todos los requerimientos de calidad que exigen las Especificaciones de Construcción de Carreteras del Instituto Nacional de Vías INVIAS. El Arq. Jorge Edwin solicita al contratista a disponer del stock de materiales necesarios para la producción de la cantidad de mezcla asfáltica contratada, lo anterior en virtud de no generar contratiempos, por falta de materiales, al personal encargado de la instalación en obra. Propone disponer de un buen canal de comunicación que permita la toma de decisiones de forma acertada y a tiempo; para garantizar el buen desarrollo del contrato. A lo anterior el Ing Camilo solicita se relacionen los nombres y número de teléfono de las personas con quien se tendrá contacto directo en el desarrollo técnico - administrativo del contrato. El Ing Emiliano indica que de parte del contratista serán: la Sra. Nelly Espinosa celular No. 315 649 6385 y el Ing Yilberth Gómez celular No. 312 485 3560 quienes actuarán de su parte.
3.	EL Ing Camilo pregunta al contratista cuales son los requisitos necesarios para el despacho de la mezcla asfáltica en planta. El Ing Emiliano cede la palabra al Ing Yilberth para que el haga la exposición de los requerimientos para el despacho del producto en planta. El Ing. Yilberth recomienda, desde el área técnica, disponer de una programación semanal, la cual debe ser entregada a más tardar el día viernes de la semana anterior al despacho, con el fin de mantener un stock de material para la producción, acorde a la programación. Adicionalmente, indica que la cantidad solicitada se debe confirmar el día anterior en aras de disponer lo necesario para los procesos previos a la actividad de producción.

0000381

El Ing Yilberth consulto sobre la procedencia de los vehículos que se encargarán del transporte del producto desde la planta al sitio de obra. El Ing. Camilo responder que este transporte se hará con vehículos del Municipio. El Ing Yilberth recomienda que estos vehículos deben contar con carpas plásticas para proteger la mezcla de las posibles lluvias, adicional indica que los volcos de los vehículos deben estar limpios y libres de cualquier sustancia o material que pueda afectar la calidad del producto. Para efectos del ingreso de los vehículos a planta es importante que se suministre con antelación la placa del vehículo, seguridad social y el nombre del conductor, sin estos datos no se realizará el proceso de cargue hasta tanto no se cuente con la autorización escrita de parte del Contratante.

El Arq. Jorge Edwin consulta como garantizará el contratista la cantidad de mezcla despachada. El Ing Emiliano responde que, tal como se indico en la propuesta, se cuenta con báscula camionera de su propiedad en planta, para realizar las actividades de pesaje de los vehículos, antes y después del cargue, por este motivo se indica que los vehículos deben estar media hora antes de la hora programada para cargue con el fin de cumplir con este procedimiento.

El Ing Camilo solicita al contratista la realización de los respectivos ensayos de calidad a la mezcla asfáltica que se produzca en caja jornada y realizar un registro fotográfico detallado de las actividades que se desarrollen en planta. El Ing Emiliano da respuesta afirmativa a la solicitud del Ing Camilo. Adicional pone en consideración del contratante que, ojalá en la gran mayoría de las programaciones de material, se hagan con un promedio de al menos 24 m3 sueltos por jornada de despacho, con el fin de mantener rendimientos óptimos y evitar sobre costos en la producción. El Ing Camilo indica que tendrán en cuenta la solicitud del Ing Emiliano, pero que es difícil llegar a garantizar esta cantidad en todos los despachos.

PLAN DE ACCIÓN (Si Aplica)

No.	Tarea	Responsable	Tiempo de cumplimiento (Días, Semanas, Meses)	Observaciones

	ALCALDIA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

Asistentes	Fecha:	16	07	2025	Hora de Inicio (24 Hrs)	11:30	Hora de Fin (24 Hrs)	12:30	Código Dependencia que Genera:	
	Actividad:				**CONTRATO DE SUMINISTRO No 251 DE 2025: OBJETO:** SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ				
	Nombre				**Entidad - Dependencia**		**Teléfono**	**Correo Electrónico**	**Firma**	
1	Jorge Edwin López				Supervisión Municipal, secretario de Infraestructura Pública y Movilidad		311 211 4506	infraestructura@paipa-boyaca.gov.co		
2	Camilo Rojas				Ingeniero de Apoyo a la Supervisión		311 492 0360	ingcamilorojasf2024@mail.com		
3	Emiliano Vargas				R/L Contratista		315 316 6195	organización.evm@mail.com		
4	Yilberth Gomez				Ingeniero Apoyo Técnico Contratista		312 485 3560	yilberth.gomez@gmail.com		

Comité o Grupo:	**Comité de Seguimiento Contrato Suministro 251-2025**	**Acta No.**	**002**
Citada por:	Supervisión Municipal		
Coordinador:	Arq. Jorge Edwin López Torres		
Secretario de:	Infraestructura Pública y Movilidad		

000533

	ALCALDIA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

PUNTOS DE DISCUSION	
1.	Mezcla asfáltica e instalación de la misma del Contrato de Suministro No. 251 de 2025

DESARROLLO DE LA REUNIÓN	
1.	Se realiza visita a las zonas intervenidas con las jornadas de suministro e instalación de los días anteriores, para evaluar las características de terminado y procesos de instalación de la mezcla asfáltica suministrada. En el sitio de obra se evidencian algunas áreas con exceso de material grueso expuesto en los parches intervenidos con el primer vehículo de la jornada del 10 de julio, El Ing Camilo solicita que se revise esta condición de acuerdo a las características de la mezcla contratada y entregada con el fin de evitar que ocurra esta situación, El Ing Yilberth le manifiesta que entiende su solicitud, sin embargo hace la claridad que la mezcla cumple con la granulometría para una MDC-19, según las Especificaciones de Construcción de Carreteras del INVIAS, que de acuerdo a su experiencia este tipo de acumulaciones de material grueso ocurren normalmente en procesos de instalación a mano, debido a que con la Finisher los helicoidales de transporte y extendido, se minimizan la segregación de la mezcla. Sin embargo, les manifiesta a los presentes que solicitara a planta, se realice el seguimiento correspondiente y pide al contratante de la instalación que durante el proceso de instalación se cumpla con las temperaturas de extendido y compactación para minimizar esta segregación y facilitar el sellado de la mezcla, recomienda se este pendiente con el proceso de venteo. El Ing Yilberth resalta que las demás áreas intervenidas cuentan con un acabado uniforme y se encuentran en proceso de sellado por la acción de los vehículos. El Ing Camilo manifiesta que es importante estas revisiones para poder tomar acciones de mejora a tiempo y poder entregar una obra satisfactoria para la comunidad. El Ing Yilberth recomienda que cuando se intervengan áreas grandes, se cuente con el compactador de llanta, toda vez que éste ayuda con el proceso de sellado inicial de las mezclas asfálticas.

PLAN DE ACCIÓN (Si Aplica)				
No.	**Tarea**	**Responsable**	**Tiempo de cumplimiento (Días, Semanas, Meses)**	**Observaciones**
	Seguimiento uniformidad de la mezcla hacia la franja fina	Contratista	Próximos despachos	
	Implementación de acciones de mejora en la instalación de la mezcla	Contratante	Próximas instalaciones	

00003284

	ALCALDIA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

PUNTOS DE DISCUSION	
1.	Intervenciones y procesos de coordinación para la instalación de la misma del Contrato de Suministro No. 251 de 2025

DESARROLLO DE LA REUNIÓN	
1.	Se realiza visita a las zonas propuestas a intervenir con las jornadas de suministro e instalación en los días siguientes, para evaluar las condiciones de logísticas y los requerimientos para el proceso de instalación de la mezcla asfáltica suministrada. Una vez recorridas todas zonas propuestas a intervenir, el Ing. Yilberth recomienda a la administración que se agrupen las zonas visitadas: en grandes grupos, que permitan obtener jornadas de instalación; que faciliten los traslados de equipos y mano de obra de instalación, al igual que permitan aprovechar de forma óptima la capacidad de producción de la planta del Ing Emiliano Vargas. Para esto reitera, que es de vital importancia que se suministre por parte de la supervisión una programación semanal del material que se va requerir para el cumplimiento del objeto contractual. El Arq. Edwin, supervisor, indica que los procesos programación se realizarán conforme a lo ya ejecutado, toda vez que a la fecha el contrato se ha desarrollado con normalidad, de igual manera invita al Ing Emiliano para que de acuerdo con las cantidades faltantes por suministrar, se apropien los recursos y materiales necesarios para cumplir con el suministro propuesto para el mes de diciembre, teniendo en cuenta que es un mes atípico por las festividades de fin de año. El Ing Emiliano indica que ya se tiene, en acopio en planta, el material necesario para dar cumplimiento a las cantidades de mezcla asfáltica a suministrar dentro del contrato de suministro No. 251 de 2025

PLAN DE ACCIÓN (Si Aplica)				
No.	**Tarea**	**Responsable**	**Tiempo de cumplimiento (Dias, Semanas, Meses)**	**Observaciones**
1	Disponer de las materias primas necesarias para las cantidades de mezcla a suministrar	Contratista	Próximos despachos	
2	Informar las programaciones de suministro de mezcla para el mes de diciembre de 2025	Contratante	Próximas instalaciones	

000585

	ALCALDÍA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

Asistentes	Fecha:	02	12	2025	Hora de Inicio (24 Hrs)	8:00	Hora de Fin (24 Hrs)	9:30	Código Dependencia que Genera:	
	Actividad:				CONTRATO DE SUMINISTRO No 251 DE 2025: OBJETO: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ					

	Nombre	Entidad - Dependencia	Teléfono	Correo Electrónico	Firma
1	Jorge Edwin López	Supervisión Municipal, secretario de Infraestructura Pública y Movilidad	311 211 4506	infraestructura@paipa-boyaca.gov.co	
2	Camilo Rojas	Ingeniero de Apoyo a la Supervisión	311 492 0360	ingcamilorojasf2024@mail.com	
3	Emiliano Vargas	R/L Contratista	315 316 6195	organización.evm@mail.com	
4	Yilberth Gomez	Ingeniero Apoyo Técnico Contratista	312 485 3560	yilberth.gomez@gmail.com	

Comité o Grupo:	Comité de Seguimiento Contrato Suministro 251-2025	Acta No.	003
Citada por:	Supervisión Municipal		
Coordinador:	Arq. Jorge Edwin López Torres		
Secretario de:	Infraestructura Pública y Movilidad		

000036

	ALCALDIA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

PUNTOS DE DISCUSION	
1.	Coordinación y suministro de mezcla asfáltica del Contrato de Suministro No. 251 de 2025

DESARROLLO DE LA REUNIÓN	
1.	En oficinas de la planta de asfalto del Ing Emiliano Vargas, se reúnen los aquí firmantes con la finalidad de analizar y definir lo requerido para el proceso de entrega del material de mezcla asfáltica a instalar durante los días 29, 30 y 31 de diciembre de 2025. En virtud de las cantidades programadas para los días en mención se realiza el análisis de los requerimientos de transporte del material y los tiempos de traslados, producción, cargue e instalación, para definir el número de volquetas, personal requerido para la instalación y los tiempos de inicio de cada jornada, con la finalidad de generar, durante estos días, procesos que permitan cumplir con las metas físicas y el objeto contractual. El Ing Emiliano manifiesta que, desde la organización en planta se generarán horarios adicionales a la jornada de trabajo para dar cumplimiento con lo requerido por parte de la supervisión. Ratifica que en planta se cuenta con las materias primas necesarias para producir la cantidad de mezcla programada y solicita amablemente que se notifique a la empresa de servicios públicos de Paipa, RED VITAL, disponer el personal suficiente para la instalación de la mezcla. A lo que el Arq. Edwin López responde que, realizará la coordinación con la empresa de servicios públicos para contar con los frentes requeridos y poder realizar una correcta instalación. De igual manera, el Ing Emiliano solicita a la administración disponer el número de vehículos necesarios para el transporte de la mezcla, de acuerdo a lo conversado en la presente reunión. El Arq. Edwin confirma que ha designado los vehículos necesarios para el cargue del material en los horarios de despacho definidos. A su vez, el Arq. Edwin, supervisor, solicita al contratista dar prioridad en los cargues de los vehículos de la administración, para no presentar demoras en despachos y posterior instalación. El Ing Emiliano indica que dispondrá de todo lo necesario para cumplir con lo programado y con el objeto contractual, reiterando que es de vital importancia una adecuada comunicación para llevar a feliz término las programaciones.

PLAN DE ACCIÓN (Si Aplica)

No.	Tarea	Responsable	Tiempo de cumplimiento (Días, Semanas, Meses)	Observaciones
1	Disponer personal en planta para las jornadas de producción y dar prioridad a cargue de vehículos de la administración	Contratista	Próximos despachos	
2	Disponer la flota de transporte y personal necesaria para cumplir con las programaciones	Contratante	Próximas instalaciones	

0000587

	ALCALDIA DE PAIPA		
	Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: MC - F - 04	NIT: 891.801.240-1
	Formato	Versión: 01	
	Acta de Reunión	Fecha Versión: 03/01/2024	
		Página 1 de 1	

Asistentes	Fecha:	26	12	2025	Hora de Inicio (24 Hrs)	16:30	Hora de Fin (24 Hrs)	17:30	Código Dependencia que Genera:	
	Actividad:				CONTRATO DE SUMINISTRO No 251 DE 2025: OBJETO: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ				
	Nombre				Entidad - Dependencia		Teléfono	Correo Electrónico	Firma	
1	Jorge Edwin López				Supervisión Municipal, secretario de Infraestructura Pública y Movilidad		311 211 4506	infraestructura@paipa-boyaca.gov.co		
2	Camilo Rojas				Ingeniero de Apoyo a la Supervisión		311 492 0360	ingcamilorojasf2024@mail.com		
3	Emiliano Vargas				R/L Contratista		315 316 6195	organización.evm@mail.com		
4	Yilberth Gomez				Ingeniero Apoyo Técnico Contratista		312 485 3560	yilberth.gomez@gmail.com		

Comité o Grupo:	Comité de Seguimiento Contrato Suministro 251-2025	Acta No.	004
Citada por:	Supervisión Municipal		
Coordinador:	Arq. Jorge Edwin López Torres		
Secretario de:	Infraestructura Pública y Movilidad		

000038

8.19 ANEXO 19

EVM
Construcciones y Pavimentos

EMILIANO VARGAS MESA " E.V.M."
NIT. 9.520.277-7

CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO

Yo Orlando Parra Hernández mayor de edad identificado con Cedula de Ciudadanía No 4.119.391 de Firavitoba, con domicilio en el Municipio de Sogamoso **CERTIFICO** con el presente documento que la empresa EMILIANO VARGAS MESA con NIT. 9.520.277-7, contratista del MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ. queda a paz y salvo por concepto de nómina y prestaciones sociales y en general por todo concepto derivado del vínculo laboral, durante la ejecución del Contrato de Suministro No 251 de 2025 "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ".

En consecuencia, se firma en Sogamoso a los Veinticinco (25) días del mes de marzo de 2026.

Trabajador,

CC. 4119391

Residente de Obra,

CC. 74.380.177 de Duitama

Dirección: Km 6 Vía Sogamoso–Belencito (Nobsa-Boyacá)
Teléfono: 3156496385
Email: organizacion.evm@gmail.com

EVM
Construcciones y Pavimentos

EMILIANO VARGAS MESA " E.V.M."
NIT. 9.520.277-7

CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO

Yo Rodrigo Combita González mayor de edad identificado con Cedula de Ciudadanía No 4.122.586 de Gameza, con domicilio en el Municipio de Nobsa **CERTIFICO** con el presente documento que la empresa EMILIANO VARGAS MESA con NIT. 9.520.277-7, contratista del MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ. queda a paz y salvo por concepto de nómina y prestaciones sociales y en general por todo concepto derivado del vínculo laboral, durante la ejecución del Contrato de Suministro No 251 de 2025 "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ".

En consecuencia, se firma en Sogamoso a los Veinticinco (25) días del mes de marzo de 2026.

Trabajador,

CC. 4122586

Residente de Obra,

CC. 74.880.177 de Duitama

Dirección: Km 6 Vía Sogamoso–Belencito (Nobsa-Boyacá)
Teléfono: 3156496385
Email: organizacion.evm@gmail.com

EVM
Construcciones y Pavimentos

EMILIANO VARGAS MESA " E.V.M."
NIT. 9.520.277-7

CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO

Yo Pedro Mesa Suarez mayor de edad identificado con Cedula de Ciudadanía No 9.395.131 de Sogamoso, Boyacá con domicilio en el Municipio de Sogamoso **CERTIFICO** con el presente documento que la empresa EMILIANO VARGAS MESA con NIT. 9.520.277-7, contratista del MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ. queda a paz y salvo por concepto de nómina y prestaciones sociales y en general por todo concepto derivado del vínculo laboral, durante la ejecución del Contrato de Suministro No 251 de 2025 "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ".

En consecuencia, se firma en Sogamoso a los Veinticinco (25) días del mes de marzo de 2026.

Trabajador,

Pedro Mesa
CC. 9.395.131

Residente de Obra,

CC. 74.380.177 de Duitama

Dirección: Km 6 Vía Sogamoso–Belencito (Nobsa-Boyacá)
Teléfono: 3156496385
Email: organizacion.evm@gmail.com

00000393

EVM
Construcciones y Pavimentos

EMILIANO VARGAS MESA " E.V.M."
NIT. 9.520.277-7

CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO

Yo José Jacinto Montaña mayor de edad identificado con Cedula de Ciudadanía No 4.179.054 de Nobsa, con domicilio en el Municipio de Nobsa, **CERTIFICO** con el presente documento que la empresa EMILIANO VARGAS MESA con NIT. 9.520.277-7, contratista del MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ. queda a paz y salvo por concepto de nómina y prestaciones sociales y en general por todo concepto derivado del vínculo laboral, durante la ejecución del Contrato de Suministro No 251 de 2025 "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MDC 19) EN PLANTA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ, EN CUMPLIMIENTO DE LO CONTEMPLADO EN EL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 4364 DE 2024 SUSCRITO ENTRE LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE PAIPA BOYACÁ".

En consecuencia, se firma en Sogamoso a los Veinticinco (25) días del mes de marzo de 2026.

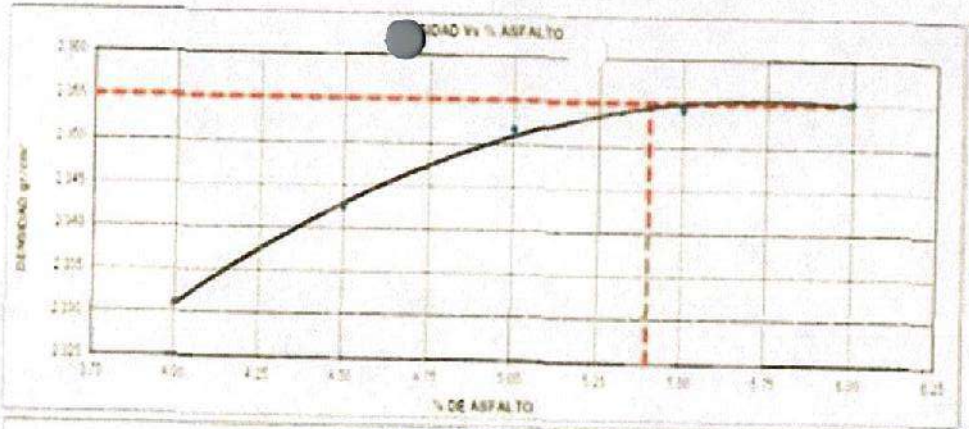
Trabajador,

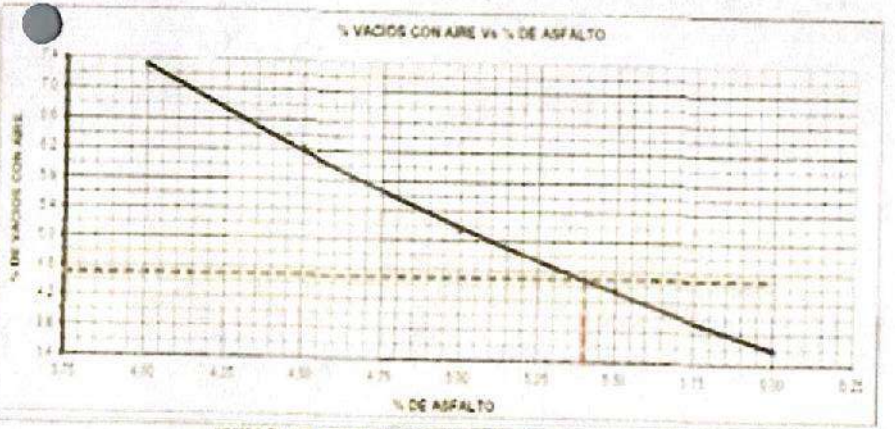
CC. 4.179.054 Nobsa.

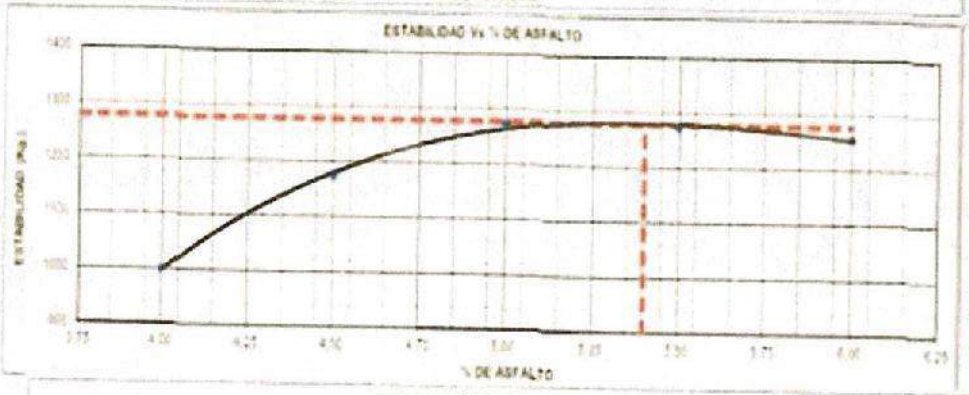
Residente de Obra,

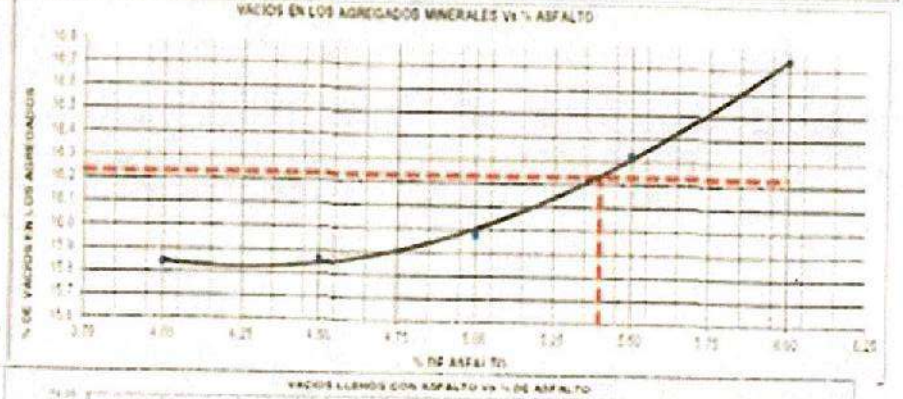
CC. 74.380.177 de Duitama

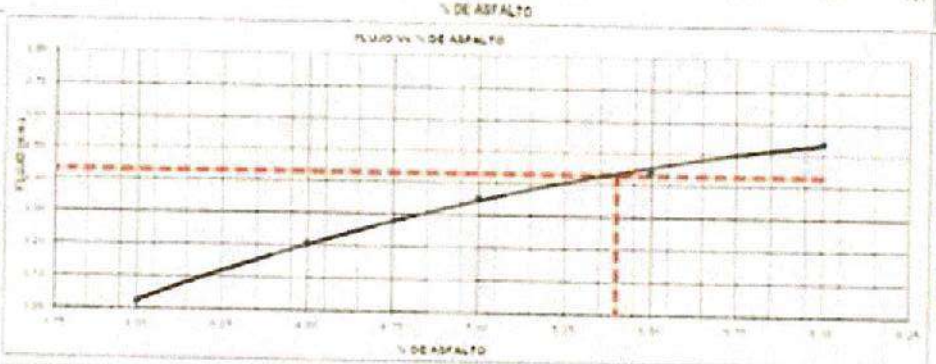
Dirección: Km 6 Vía Sogamoso–Belencito (Nobsa-Boyacá)
Teléfono: 3156496385
Email: organizacion.evm@gmail.com

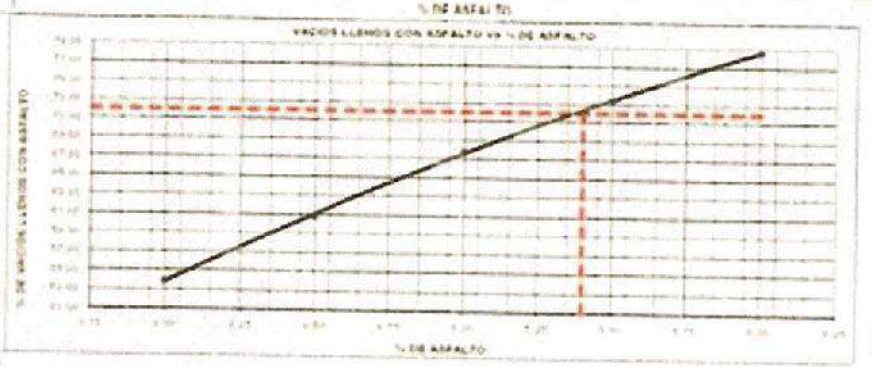


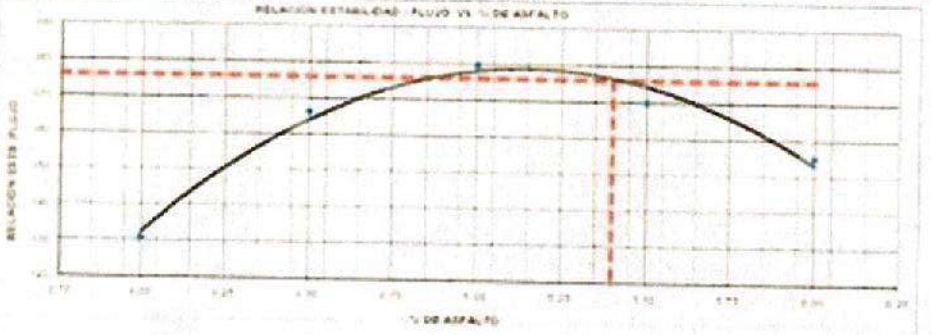












Parámetro	Especificación INV-2022	Formula de trabajo
%asfalto	-----	5.40%
Densidad Bulk	-----	2.355 g/cm³
Estabilidad	Mínimo 9000 N	12770 N
Flujo	2.0 mm a 3.5 mm	3.45mm
Vacios en la mezcla total (ave)	3.0 % a 5.0 %	4.50%
Vacios en los agregados	Mínimo 15%	16.23%
Vacios llenos con asfalto	65% a 75%	72.0%
Relacion tensandesgarte efectivo	0.8 a 1.2	1.17
Relacion estabilidad/flujo, ok/kmm	3.0 a 5.0	3.78

00000341