

Bogotá, 12 de marzo de 2026

Juan Carlos Lema Escobar
Profesional Universitario
Dirección Administrativa y Financiera

INFORME DE ACTIVIDADES

En el marco del objeto del contrato 2026-CD-018 transcrito a continuación:

"CONTRATAR SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE CÁLCULO ACTUARIAL PARA PENSIONES DE ANTIOQUIA Y LA ADMINISTRACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PASIVOCOL DE LOS PENSIONADOS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

Nos permitimos entregar el informe de actividades realizadas en función del cumplimiento de la administración y actualización del PASIVOCOL de los pensionados del departamento de Antioquia.

Periodo		1er Trimestre 2026	
#	Actividad	Fecha	Descripción
1	Recibo de información	6/02/2026	Se compartió una carpeta a Benefit vía OneDrive con la información correspondiente a: - Resoluciones de ingreso - Consultas SISPRO - Registros civiles de defunción - Lista de causantes y sustitutos a diciembre 31 (2023, 2024 y 2025) - Relación ingresos (2023, 2024 y 2025) - Relación de retiros (2023, 2024 y 2025) - Relación de pensionados
2	Validación de Población entre las bases de nómina y PASIVOCOL	9/02/2026 - 13/02/2026	Se realizó el cruce entre la base de nómina a Dic2025 y la base registrada en PASIVOCOL con el objetivo de identificar los causantes de las prestaciones en ambas bases. Dado que en PASIVOCOL, los causantes se encuentran consolidados en un único registro, mientras que en nómina se encuentran abiertos por beneficiario (en esta data hay mayor número de registros), fue necesario depurar y unificar previamente la información de nómina para consolidar cada causante en un solo registro. Una vez estandarizadas ambas bases, se efectuó la comparación para determinar los causantes coincidentes y aquellos registrados en una base, pero no en la otra, y de esta forma identificar la información y/o documentación requerida para depurar la base en PASIVOCOL.
3	Validación valor Mesada Pensional , entre bases de nómina vs PASIVOCOL	9/02/2026 - 13/02/2026	Se realizó el cruce entre la base de nómina a Dic2025 y la base registrada en PASIVOCOL con el objetivo de identificar la consistencia del valor de las mesadas pensionales registradas en cada base. Los casos identificados con diferencia fueron analizados entre SINERGY y Benefit Actuarios, ejercicio del cual se basó la depuración de la base en PASIVOCOL, relacionada con los montos de las mesadas pensionales.
4	Revisión Actos administrativos	16/02/2026 - 20/02/2026	Identificadas las novedades de población y variación de mesada pensional (Puntos 2 y 3), se ubicaron los actos administrativos relacionados con la novedad, de los cuales se dio lectura y análisis en función del ingreso, retiro o variación de la mesada pensional; lo anterior con el fin de obtener el soporte de la novedad, con el cual se realiza el correspondiente ajuste en PASIVOCOL.
5	Primer informe de novedades	18/02/2026	Presentación de las novedades identificadas, incluyendo la explicación de cada grupo de casos y la definición de los requerimientos necesarios para gestionar y aplicar los ajustes correspondientes.

			<table><tr><th>Grupo</th><th>Registros</th><th>Valor Nomina PASIVOCOL 2026</th><th>Valor que sale</th></tr><tr><td>1 Registros que cruzan entre SINERGY y PASIVOCOL</td><td>3.662</td><td>133.425.803.896</td><td></td></tr><tr><td>2 Pensionados fallecidos que deja beneficiario</td><td>25</td><td>879.862.942</td><td></td></tr><tr><td>3 Pensiones ajustadas por compartibilidad COLPENSIONES</td><td>26</td><td>1.200.740.380</td><td></td></tr><tr><td>4 Causantes y sustitutos fallecidos sin Beneficiario</td><td>83</td><td></td><td>2.740.751.916</td></tr><tr><td>5 Ingreso de nuevos sustitutos</td><td>54</td><td>1.846.293.078</td><td></td></tr><tr><td>6 Reliquidaciones</td><td>2</td><td>69.329.887</td><td></td></tr><tr><td>7 Registros en PASIVOCOL y no en SINERGY</td><td>192</td><td></td><td>5.696.171.544</td></tr><tr><td>8 Salida por fallecimiento sin sustituto. Verificar por qué sigue en SINERGY</td><td>4</td><td></td><td>124.920.950</td></tr><tr><td>9 Mesada con diferencia frente a SINERGY, pero no tiene resolución</td><td>17</td><td>591.793.636</td><td></td></tr><tr><td>Total</td><td>4.065</td><td>138.013.823.820</td><td>8.561.844.410</td></tr></table>	Grupo	Registros	Valor Nomina PASIVOCOL 2026	Valor que sale	1 Registros que cruzan entre SINERGY y PASIVOCOL	3.662	133.425.803.896		2 Pensionados fallecidos que deja beneficiario	25	879.862.942		3 Pensiones ajustadas por compartibilidad COLPENSIONES	26	1.200.740.380		4 Causantes y sustitutos fallecidos sin Beneficiario	83		2.740.751.916	5 Ingreso de nuevos sustitutos	54	1.846.293.078		6 Reliquidaciones	2	69.329.887		7 Registros en PASIVOCOL y no en SINERGY	192		5.696.171.544	8 Salida por fallecimiento sin sustituto. Verificar por qué sigue en SINERGY	4		124.920.950	9 Mesada con diferencia frente a SINERGY, pero no tiene resolución	17	591.793.636		Total	4.065	138.013.823.820	8.561.844.410																																
Grupo	Registros	Valor Nomina PASIVOCOL 2026	Valor que sale																																																																												
1 Registros que cruzan entre SINERGY y PASIVOCOL	3.662	133.425.803.896																																																																													
2 Pensionados fallecidos que deja beneficiario	25	879.862.942																																																																													
3 Pensiones ajustadas por compartibilidad COLPENSIONES	26	1.200.740.380																																																																													
4 Causantes y sustitutos fallecidos sin Beneficiario	83		2.740.751.916																																																																												
5 Ingreso de nuevos sustitutos	54	1.846.293.078																																																																													
6 Reliquidaciones	2	69.329.887																																																																													
7 Registros en PASIVOCOL y no en SINERGY	192		5.696.171.544																																																																												
8 Salida por fallecimiento sin sustituto. Verificar por qué sigue en SINERGY	4		124.920.950																																																																												
9 Mesada con diferencia frente a SINERGY, pero no tiene resolución	17	591.793.636																																																																													
Total	4.065	138.013.823.820	8.561.844.410																																																																												
6	Levantamiento de información	26/02/2026	Se designó a un miembro del equipo de Benefit para desplazarse a las instalaciones de la Gobernación de Antioquia, con el fin de realizar el levantamiento de la información requerida para sustentar y gestionar el ajuste de las novedades en la plataforma PASIVOCOL. La información se obtuvo en búsqueda de expedientes desde la plataforma de Mercurio y expedientes físicos. Sin embargo, hubo múltiples casos donde el expediente no contenía la información necesaria para hacer la actualización en la herramienta.																																																																												
7	Acceso plataforma PASIVOCOL 6.0	25/02/2026 - 02/03/2026	Una vez identificados los actos administrativos que respaldaban las novedades, se realizó el ajuste de <u>317 casos</u> en la plataforma PASIVOCOL 6.0. Distribuidos de la siguiente manera: <table><tr><th>NOVEDADES</th><th>REGISTROS TOTALES</th><th>ACTUALIZADO PASIVOCOL</th><th>PENDIENTES POR ACTUALIZAR</th></tr><tr><td>Archivos enviados de RCD</td><td>118</td><td>118</td><td></td></tr><tr><td>Archivos enviados de Resoluciones</td><td>98</td><td>93</td><td>5</td></tr><tr><td>Faltan cédulas o RCD</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Registro en PASIVOCOL y no en Nomina</td><td>179</td><td>102</td><td>77</td></tr><tr><td>Retiro indicado por el dpto. Solo se paga la salud por autoliquidación</td><td></td><td></td><td>17</td></tr><tr><td>Estado ACTIVO, centro costo NACION</td><td></td><td></td><td>12</td></tr><tr><td>Estado ACTIVO, centro costo DEPTO</td><td></td><td></td><td>40</td></tr><tr><td>Colpensiones es quien paga nomina al 100%.</td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>Colp es quien paga nomina al 100%. dpto solo paga mesada 14</td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>Cumplio 25 años el 8 junio 2025</td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>En nomina desde 1980 (aparece cancelada por muerte)</td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>Fecha de Expedición errada en PASIVOCOL</td><td></td><td></td><td>2</td></tr><tr><td>Documento inexistente Registraduría</td><td></td><td></td><td>2</td></tr><tr><td>Registro en Nomina y no PASIVOCOL</td><td>51</td><td>4</td><td>47</td></tr><tr><td>El registro estaba en PASIVOCOL con cedula diferente</td><td></td><td></td><td>35</td></tr><tr><td>Pendientes de informacion</td><td></td><td></td><td>12</td></tr><tr><td>Diferencian en mesada Pensional</td><td>17</td><td>15</td><td>2</td></tr><tr><td></td><td>446</td><td>317</td><td>96</td></tr></table> Se identificaron 179 registros que se encontraban en PASIVOCOL pero que no en la nómina generada por SINERGY. La relación de este grupo fue compartida a Pensiones de Antioquia, quienes, en conjunto con SINERGY, validaron el estado de esas prestaciones. De este ejercicio, se identificaron casos que tuvieron salida por fallecimiento, sin embargo, estos no contaban con el registro de defunción. Dado que para obtener el certificado de vigencia de una cedula de ciudadanía, es necesario contar con número del documento y fecha de expedición de la misma, Benefit Actuarios, a través del aplicativo PASIVOCOL 6.0, consultó uno a uno los registros de este grupo, para obtener las fechas de expedición; lo anterior para generar los certificados de vigencia de cada documento, y finalmente ingresar a PASIVOCOL 6.0 para hacer la actualización de estos casos, lo anterior con el cargue del soporte el certificado de vigencia. Con este procedimiento se lograron actualizar 100/179 registros.	NOVEDADES	REGISTROS TOTALES	ACTUALIZADO PASIVOCOL	PENDIENTES POR ACTUALIZAR	Archivos enviados de RCD	118	118		Archivos enviados de Resoluciones	98	93	5	Faltan cédulas o RCD				Registro en PASIVOCOL y no en Nomina	179	102	77	Retiro indicado por el dpto. Solo se paga la salud por autoliquidación			17	Estado ACTIVO, centro costo NACION			12	Estado ACTIVO, centro costo DEPTO			40	Colpensiones es quien paga nomina al 100%.			1	Colp es quien paga nomina al 100%. dpto solo paga mesada 14			1	Cumplio 25 años el 8 junio 2025			1	En nomina desde 1980 (aparece cancelada por muerte)			1	Fecha de Expedición errada en PASIVOCOL			2	Documento inexistente Registraduría			2	Registro en Nomina y no PASIVOCOL	51	4	47	El registro estaba en PASIVOCOL con cedula diferente			35	Pendientes de informacion			12	Diferencian en mesada Pensional	17	15	2		446	317	96
NOVEDADES	REGISTROS TOTALES	ACTUALIZADO PASIVOCOL	PENDIENTES POR ACTUALIZAR																																																																												
Archivos enviados de RCD	118	118																																																																													
Archivos enviados de Resoluciones	98	93	5																																																																												
Faltan cédulas o RCD																																																																															
Registro en PASIVOCOL y no en Nomina	179	102	77																																																																												
Retiro indicado por el dpto. Solo se paga la salud por autoliquidación			17																																																																												
Estado ACTIVO, centro costo NACION			12																																																																												
Estado ACTIVO, centro costo DEPTO			40																																																																												
Colpensiones es quien paga nomina al 100%.			1																																																																												
Colp es quien paga nomina al 100%. dpto solo paga mesada 14			1																																																																												
Cumplio 25 años el 8 junio 2025			1																																																																												
En nomina desde 1980 (aparece cancelada por muerte)			1																																																																												
Fecha de Expedición errada en PASIVOCOL			2																																																																												
Documento inexistente Registraduría			2																																																																												
Registro en Nomina y no PASIVOCOL	51	4	47																																																																												
El registro estaba en PASIVOCOL con cedula diferente			35																																																																												
Pendientes de informacion			12																																																																												
Diferencian en mesada Pensional	17	15	2																																																																												
	446	317	96																																																																												

8	Mesas de trabajo	4/02/2026 - 2/03/2026	Se realizaron distintas mesas de trabajo (vía Teams, llamadas telefónicas y sesiones presenciales en Pensiones de Antioquia y la Gobernación) durante el proceso de levantamiento, depuración y ajuste de las bases necesarias, esto con el fin de resolver inquietudes, presentar avances, solicitar la información y obtención de soportes necesarios para la actualización de la data en PASIVOCOL 6.0. Las sesiones más relevantes se muestran a continuación: - 30/01/2026: Presentación grupos de trabajo de Benefit Actuarios y equipo Pensiones de Antioquia. - 4/02/2026: Sesión de explicación de los insumos necesarios para dar inicio a la depuración de información. - 26/02/2026: Sesión de presentación de avances del ajuste de novedades en PASIVOCOL 6.0. - 2/03/2026: Sesión con JESÚS ALBEIRO ECHEVARRIA para validar algunas diferencias en mesadas de la nómina vs. PASIVOCOL; en esta reunión se encontraron 2 registros cuya información estaba trocada, los cuales fueron ajustados. - 3/03/2026: Sesión con JUAN DAVID HOME HENAO de capacitación para el proceso de generación de nómina. El valor final de la nómina aprobada por PASIVOCOL fue: <table><tr><td colspan="2">Resumen de la relación de pensionados de 05000-ANTIOQUIA-DEPARTAMENTO ANTIOQUIA con los siguientes datos:</td></tr><tr><td>Valor de la Nómina Aprobada por Pasivocol</td><td>\$138.493.463.755</td></tr><tr><td>Número de Personas Aprobadas por Pasivocol</td><td>3849</td></tr></table>	Resumen de la relación de pensionados de 05000-ANTIOQUIA-DEPARTAMENTO ANTIOQUIA con los siguientes datos:		Valor de la Nómina Aprobada por Pasivocol	\$138.493.463.755	Número de Personas Aprobadas por Pasivocol	3849
Resumen de la relación de pensionados de 05000-ANTIOQUIA-DEPARTAMENTO ANTIOQUIA con los siguientes datos:									
Valor de la Nómina Aprobada por Pasivocol	\$138.493.463.755								
Número de Personas Aprobadas por Pasivocol	3849								

Cordial saludo y quedamos muy atentos a lo que requieran adicional.



Rigar Santiago
Matemático Actuario - Universidad Nacional de Colombia.
Matricula Asociación Colombiana de Actuarios MACA # 100
Bogotá, Carrera 9 # 72-81 Ofic 601
Contacto: 3115923949 – rigar.santiago@abenefit.com.co