

Informe Evaluación de Calidad de Datos IV Trimestre 2022

	Tabla	1. Oportunidad (días)	2. Completitud	3. Unicidad (Singularidad)	4. Validez	5. Consistencia	6. Exactitud
1 Seguimiento de Proyectos							
1.1	BD Estructuración Tubo de Negocio	15	99,86%	100%	94,29%	100%	+++
2 Cumplimiento SARLAFT							
2.1	Persona Natural	85	100%	99,94%	98,81%	10,16%	+
2.2	Persona Jurídica	408	100%	99,80%	98,97%	5,13%	+
2.3	Factor de Riesgo Productos	299	100%	100%	100%	100%	+++
2.4	Factor de Riesgo Jurisdicción	0	100%	100%	100%	100%	+++

Tabla	Actualización	Registros	Variables	Faltantes	No conformes	Duplicados	Último registro	Tamaño	Inconsistencias	
1 Seguimiento de Proyectos										
1.1	Reportes Estructuración Tubo de Negocio	15/12/2022	523	35	26	2	0	30/11/2022	18.305	0
2 Cumplimiento SARLAFT										
2.1	Persona Natural	14/10/2022	7.168	84	0	1	4	21/07/2022	602.112	6.440
2.2	Persona Jurídica	14/10/2022	4.917	97	0	1	10	01/09/2021	476.949	4.712
2.3	Factor de Riesgo Productos	19/10/2022	23.552	35	0	0	0	24/12/2021	824.320	0
2.4	Factor de Riesgo Jurisdicción	19/10/2022	261	25	0	0	0	19/10/2022	6.120	0

Informe Evaluación de Calidad de Datos Cuarto trimestre 2022

1. Seguimiento de Proyectos

1.1 Reportes Estructuración Tubo de Negocio

Actualización BD: 15/12/2022
Registros: 523
Variables: 35
Faltantes: 26
No conformes: 2
Duplicados: 0
Último registro: 30/11/2022 (por FECHA)
Tamaño: 18.305 = (523*35)
Inconsistencias: 0

Variable	Tipo	Formato	Rótulo de variable
1. codigo	extendida	%10.0g	CODIGO
2. proyecto	caracteres172	%172s	PROYECTO
3. accion	caracteres19	%19s	ACCION
4. etapa	caracteres26	%26s	ETAPA
5. estatus	caracteres22	%22s	ESTATUS
6. cod_et~a	byte	%10.0g	COD_ETAPA
7. cod_ac~l	byte	%10.0g	COD_ACTUAL
8. etapa_~l	caracteres26	%26s	ETAPA_ACTUAL
9. bandera	caracteres46	%46s	BANDERA
10. dia	byte	%10.0g	DIA
11. meses	caracteres10	%10s	MESES
12. año	int	%10.0g	AÑO
13. fecha	int	%td..	FECHA
14. observ~s	caracteres531	%531s	OBSERVACIONES
15. compro~s	caracteres375	%375s	COMPROMISOS
16. valore~n	fracciones	%10.0g	VALOR ETRUCTURACION
17. valori~n	fracciones	%10.0g	VALOR INVERSION
18. empleos	int	%10.0g	EMPLEOS
19. contar	byte	%10.0g	CONTAR
20. conse_~g	fracciones	%10.0g	CONSE_REG
21. nomnum	caracteres173	%173s	NOMNUM
22. columnal	caracteres30	%30s	COLUMNAL
23. bandera2	caracteres7	%9s	BANDERA2
24. concat	fracciones	%10.0g	CONCAT
25. bandera3	byte	%10.0g	BANDERA3
26. codest	byte	%10.0g	COD_EST
27. bandera4	byte	%10.0g	BANDERA4
28. variable	caracteres12	%12s	VARIABLE
29. bandera5	extendida	%10.0g	BANDERA5
30. bandera6	fracciones	%10.0g	BANDERA6
31. bandera7	byte	%10.0g	BANDERA7
32. cliente	caracteres75	%75s	CLIENTE
33. depart~o	caracteres18	%18s	DEPARTAMENTO
34. municio~o	caracteres22	%22s	MUNICIPIO
35. unico	caracteres180	%180s	UNICO CODIGO~O

Análisis de Variables

1.codigo	(conforme)	CODIGO
----------	------------	--------

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [2020121,20221278]

Valores únicos: 78

Unidades: 1

Faltantes.: 0/523

Media: 1.1e+07
Desv. std.: 9.1e+06

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	2.0e+06	2.0e+06	2.0e+06	2.0e+07	2.0e+07

2.proyecto (conforme) PROYECTO

Tipo: Caracteres (caracteres172)

Valores únicos: 78 Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "CAR - Plan Parcial CAR Universidad Libre"
"DNP-Perfilamiento Proyectos Pacto Golfo de Morrosquillo - Córdoba y Sucre."
"Grupo de Energía de Bogotá -Estructuración proyectos municipios de Cundinamarca."
"Municipio de Florencia - Estructuración Integral I.E Rurales"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

3.acción (conforme) ACCIÓN

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 5 Faltantes "": 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	8	""
	268	"Correo"
	6	"Llamada"
	96	"Oficio"
	29	"Reunión Presencial"
	124	"Reunión Virtual"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

4.etapa (conforme) ETAPA

Tipo: Caracteres (caracteres26)

Valores únicos: 7 Faltantes "": 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	8	""
	160	"Acercamiento / Oportunidad"
	17	"Convenio"
	67	"Cotización"
	21	"Ejecución"
	45	"Inscripción"
	11	"Liquidación"
	202	"Precotización"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

5.estatus (conforme) ESTATUS

Tipo: Caracteres (caracteres22)

Valores únicos: 7 Faltantes "": 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	8	" "
	154	"Completada"
	95	"En Elaboración"
	45	"En Revisión o Ajustes"
	74	"Entregada"
	13	"Inicio"
	48	"No Concluido"
	94	"hito"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

6.cod_etapa (conforme) COD_ETAPA

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [1,7] Unidades: 1
Valores únicos: 7 Faltantes .: 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	160	1
	45	2
	202	3
	67	4
	17	5
	21	6
	11	7
	8	.

7.cod_actual (conforme) COD_ACTUAL

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [1,7] Unidades: 1
Valores únicos: 6 Faltantes .: 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	64	1
	5	2
	260	3
	87	4
	33	6
	74	7
	8	.

8.etapa_actual (conforme) ETAPA_ACTUAL

Tipo: Caracteres (caracteres26)

Valores únicos: 6

Faltantes "": 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	8	" "
	64	"Acercamiento / Oportunidad"
	87	"Cotización"
	33	"Ejecución"
	5	"Inscripción"
	74	"Liquidación"
	260	"Precotización"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

9.bandera (conforme) BANDERA

Tipo: Caracteres (caracteres46)

Valores únicos: 367

Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "2021109CotizaciónEn Elaboración"
"20211124EjecuciónInicio"
"20211136Acercamiento / Oportunidadhito"
"2022352Acercamiento / Oportunidadhito"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

10.dia (conforme) DIA

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [1,31]
Valores únicos: 31

Unidades: 1
Faltantes .: 0/523

Media: 16.4704
Desv. std.: 8.9736

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	3	8	17	25	28

11.meses (conforme) MESES

Tipo: Caracteres (caracteres10)

Valores únicos: 12

Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "Diciembre"
"Julio"
"Marzo"
"Noviembre"

12.año (conforme) AÑO

Tipo: Numérica (int)

Rango: [2019,2022]
Valores únicos: 4

Unidades: 1
Faltantes .: 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	22	2019
	94	2020
	249	2021
	158	2022
	8	.

13.fecha (conforme) FECHA

Tipo: Numérica fecha (int)

Rango: [21721,22979]
Or equivalently: [21jun2019,30nov2022]
Valores únicos: 332

Unidades: 1
Unidades: days
Faltantes .: 0/523

Media: 22486.4 = 25jul2021(+ 10 hours)
Desv. std.: 288.656
Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
22036 22345 22524 22707 22827
01may2020 06mar2021 01sep2021 03mar2022 01jul2022

14.observaciones (conforme) OBSERVACIONES

Tipo: Caracteres (caracteres531)

Valores únicos: 380

Faltantes "": 117/523

Ejemplos: ""

"El cliente remitió solicitud de presentación de estudio de mercado para el proyecto."
"La propuesta no fue aceptada por el SNP"
"Se realizó reunión inicial con el dicaracteresito de Cartagena quienes expusieron el interes de ecaracteresucturar los proyectos priorizados por el dicaracteresito"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

15.compromisos (conforme) COMPROMISOS

Tipo: Caracteres (caracteres375)

Valores únicos: 304

Faltantes "": 165/523

Ejemplos: ""

"Cerrar precotización en tubo de negocios"
"Envío de información por parte de la Gobernación de Norte de Santander."
"Preparar oferta para Gobernación de Sucre."

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

 16.valorestructuracion (no conforme) VALORESTRUCTURACION

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.904e+10] Unidades: 10
 Valores únicos: 50 Faltantes .: 469/523

Media: 3.2e+09
 Desv. std.: 3.9e+09

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1.2e+08	6.2e+08	1.8e+09	4.5e+09	8.6e+09

 17.valorinversion (conforme) VALORINVERSION

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,6.345e+11] Unidades: 100
 Valores únicos: 47 Faltantes .: 0/523

Media: 1.0e+10
 Desv. std.: 5.1e+10

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	0	0

 18.empleos (no conforme) EMPLEOS

Tipo: Numérica (int)

Rango: [12,25790] Unidades: 1
 Valores únicos: 27 Faltantes .: 495/523

Media: 1034.93
 Desv. std.: 4853.26

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	15	40	72.5	149.5	421

 19.contar (conforme) CONTAR

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [1,28] Unidades: 1
 Valores únicos: 28 Faltantes .: 0/523

Media: 5.26386
 Desv. std.: 4.48018

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	2	4	7	11

 20.conse_reg (conforme) CONSE_REG

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [2.020e+12,2.021e+14] Unidades: 10000
 Valores únicos: 523 Faltantes : 0/523

Media: 1.9e+13
 Desv. std.: 3.6e+13

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	2.0e+12	2.0e+12	2.0e+13	2.0e+13	2.0e+13

 21.nomnum (conforme) NOMNUM

Tipo: Caracteres (caracteres173)

Valores únicos: 523 Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "CAR - Plan Parcial CAR Universidad Libre2"
 "DNP-Perfilamiento Proyectos Pacto Golfo de Morrosquillo - Córdoba y Sucre.14"
 "Grupo de Energía de Bogotá -Estructuración proyectos municipios de Cundinamarca.3"
 "Municipio de Florencia - Estructuración Integral I.E Rurales3"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 22.columnal (conforme) COLUMNA1

Tipo: Caracteres (caracteres30)

Valores únicos: 273 Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "2021109En Elaboración"
 "20211124Completada"
 "20211136Completada"
 "2022352hito"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 23.bandera2 (conforme) BANDERA2

Tipo: Caracteres (caracteres7)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	8	" "
	62	"No Real"
	461	"Real"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

24.concat (conforme) CONCAT

Tipo: Numérica (fracciones)
Rango: [2.020e+13,2.021e+15] Unidades: 10000
Valores únicos: 523 Faltantes : 0/523
Media: 1.9e+14
Desv. std.: 3.6e+14
Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
2.0e+13 2.0e+13 2.0e+14 2.0e+14 2.0e+14

25.bandera3 (conforme) BANDERA3

Tipo: Numérica (byte)
Rango: [0,1] Unidades: 1
Valores únicos: 2 Faltantes : 0/523
Tabulación: Frecuencia Valor
294 0
229 1
8 .

26.codest (conforme) CODEST

Tipo: Numérica (byte)
Rango: [1,3] Unidades: 1
Valores únicos: 3 Faltantes : 0/523
Tabulación: Frecuencia Valor
443 1
48 2
32 3
8 .

27.bandera4 (conforme) BANDERA4

Tipo: Numérica (byte)
Rango: [1,3] Unidades: 1
Valores únicos: 3 Faltantes : 0/523
Tabulación: Frecuencia Valor
119 1
297 2
107 3
8 .

 28.variable (conforme) VARIABLE

Tipo: Caracteres (caracteres12)

Valores únicos: 3 Faltantes "": 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	8	" "
	107	"Cerrado"
	119	"En Tramite"
	297	"No Concluido"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 29.bandera5 (conforme) BANDERA5

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [20201211,2.022e+08] Unidades: 1
 Valores únicos: 229 Faltantes .: 0/523

Media: 1.1e+08
 Desv. std.: 9.1e+07

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	2.0e+07	2.0e+07	2.0e+07	2.0e+08	2.0e+08

 30.bandera6 (conforme) BANDERA6

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [2.020e+13,2.021e+15] Unidades: 10000
 Valores únicos: 229 Faltantes .: 0/523

Media: 1.5e+14
 Desv. std.: 2.8e+14

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	2.0e+13	2.0e+13	2.0e+14	2.0e+14	2.0e+14

 31.bandera7 (conforme) BANDERA7

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,1] Unidades: 1
 Valores únicos: 2 Faltantes .: 0/523

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	294	0
	229	1
	8	.

 32.cliente (conforme) CLIENTE

Tipo: Caracteres (caracteres75)

Valores únicos: 59 Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "Alcaldía Dicaracteresital de Cartagena de Indias"
 "Alcaldía de Santa Fe de Antioquia"
 "Departamento Nacional de Planeación - DNP"
 "Grupo de Energía de Bogotá S.A-ESP"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

 33.departamento (conforme) DEPARTAMENTO

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 18 Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "BOLÍVAR"
 "CUNDINAMARCA"
 "CUNDINAMARCA"
 "NORTE DE SANTANDER"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 34.municipio (conforme) MUNICIPIO

Tipo: Caracteres (caracteres22)

Valores únicos: 36 Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "BOGOTÁ, D.C."
 "BUENAVENTURA"
 "FLORENCIA"
 "PASTO"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 35.unico (conforme) UNICO

Tipo: Caracteres (caracteres180)

Valores únicos: 78 Faltantes "": 0/523

Ejemplos: "CAR - Plan Parcial CAR Universidad Libre2022769"
 "DNP-Perfilamiento Proyectos Pacto Golfo de
 Morrosquillo - Córdoba y Sucre.20211125"
 "Grupo de Energía de Bogotá -Estructuración
 proyectos municipios de Cundinamarca.2022772"
 "Municipio de Florencia - Estructuración Integral
 I.E Rurales2022148"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

Reporte de duplicados

Registros duplicados en términos de todas las variables:

Copias	Observaciones	Excesos
1	523	0

Medición Indicadores de Calidad Tabla Reportes Estructuración Tubo de Negocio (actualizada 15/12/2022)			
Datos	Dimensión / Indicador *		Resultado
Registro más reciente:	30/11/2022	1. Oportunidad	15/12/2022 – 30/09/2022 = 15 días
Registros:	523	2. Completitud	$1 - (26/(523*35)) \% = \mathbf{99,86 \%}$
Variables:	35	3. Singularidad	$1 - (0/523) \% = \mathbf{100 \%}$
Faltantes:	26	4. Validez	$1 - (2/35) \% = \mathbf{94,29 \%}$
No conformes:	2	5. Consistencia	$1 - (0/523) \% = \mathbf{100 \%}$
Duplicados:	0	6. Exactitud (/ + + +)	+ + +

2 CUMPLIMIENTO SARLAFT

2.1 Tabla Base Segmentación Persona Natural

Actualización BD: 14/10/2022
Registros: 7.168
Variables: 84
Faltantes: 0
No conformes: 1
Duplicados: 4
Último registro: 21/07/2022 (por "Fecha De Diligenciamiento")
Tamaño: (7.168*84) = 604.000
Inconsistencias: 6.440 (Número máximo)

Variable	tipo	formato	Rótulo de la variable
1. fechad~a	caracteres29	%29s	FECHA DE DESCARGA
2. id_ter~o	extendida	%10.0g	ID_TERCERO
3. f~dili~o	caracteres19	%19s	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO
4. año	caracteres4	%9s	AÑO
5. tipod~na	caracteres7	%9s	TIPO DE PERSONA
6. t~lación	caracteres11	%11s	TIPO DE VINCULACIÓN
7. tipode~d	caracteres14	%14s	TIPO DE SOLICITUD
8. t~cación	caracteres2	%9s	TIPO DE IDENTIFICACIÓN
9. número~n	caracteres11	%11s	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN
10. dv	byte	%10.0g	D.V.
11. lugare~s	caracteres15	%15s	LUGAR EXPEDICIÓN PAÍS
12. lugare~o	caracteres18	%18s	LUGAR EXPEDICIÓN DEPARTAMENTO
13. lugare~d	caracteres47	%47s	LUGAR EXPEDICIÓN CIUDAD
14. fechad~n	caracteres19	%19s	FECHA DE EXPEDICIÓN
15. género	caracteres6	%9s	GÉNERO
16. nombre~s	caracteres50	%50s	NOMBRES Y APELLIDOS
17. f~naci~o	caracteres19	%19s	FECHA DE NACIMIENTO
18. lugarn~s	caracteres15	%15s	LUGAR NACIMIENTO PAÍS
19. lugarn~o	caracteres18	%18s	LUGAR NACIMIENTO DEPARTAMENTO
20. lugarn~d	caracteres47	%47s	LUGAR NACIMIENTO CIUDAD
21. correo~o	caracteres47	%47s	CORREO ELECTRÓNICO
22. direcc~n	caracteres147	%147s	DIRECCIÓN
23. direcc~s	caracteres15	%15s	DIRECCIÓN PAÍS
24. direc~to	caracteres18	%18s	DIRECCIÓN DEPARTAMENTO
25. direcc~d	caracteres27	%27s	DIRECCIÓN CIUDAD
26. número~o	caracteres23	%23s	NÚMERO TELÉFONO FIJO
27. número~r	caracteres27	%27s	NÚMERO TELÉFONO CELULAR
28. niveld~s	caracteres31	%31s	NIVEL DE ESTUDIOS
29. profes~n	caracteres124	%124s	PROFESIÓN
30. ocupac~l	caracteres19	%19s	OCUPACIÓN / OFICIO PRINCIPAL
31. código~u	caracteres4	%9s	CÓDIGO CIIU
32. activi~l	caracteres123	%123s	ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL
33. nombr~ja	caracteres97	%97s	NOMBRE EMPRESA DONDE TRABAJA
34. cargoq~a	caracteres123	%123s	CARGO QUE OCUPA
35. direc~io	caracteres90	%90s	DIRECCIÓN EMPRESA O NEGOCIO
36. dire~sae	caracteres15	%15s	DIRECCIÓN PAÍS A.E
37. dire~oae	caracteres18	%18s	DIRECCIÓN DEPARTAMENTO A.E
38. dire~dae	caracteres27	%27s	DIRECCIÓN CIUDAD A.E
39. teléfo~a	caracteres45	%45s	TELÉFONO EMPRESA
40. esfunc~o	caracteres2	%9s	¿ES FUNCIONARIO PÚBLICO?
41. maneja~s	caracteres2	%9s	¿MANEJA RECURSOS PÚBLICOS?
42. recono~o	caracteres2	%9s	¿RECONOCIMIENTO PÚBLICO?
43. concor~a	caracteres19	%19s	CON CORTE A:
44. ingres~s	fracciones	%10.0g	INGRESOS MENSUALES
45. otrosi~s	fracciones	%10.0g	OTROS INGRESOS
46. egreso~s	fracciones	%10.0g	EGRESOS MENSUALES
47. concep~s	caracteres156	%156s	CONCEPTO OTROS INGRESOS
48. totala~s	fracciones	%10.0g	TOTAL ACTIVOS
49. totalp~s	fracciones	%10.0g	TOTAL PASIVOS
50. patrim~s	fracciones	%10.0g	PATRIMONIO (ACTIVOS - PASIVOS)
51. tipode~o	caracteres18	%18s	TIPO DE PRODUCTO
52. entidad	caracteres35	%35s	ENTIDAD

53. moneda	caracteres21	%21s	MONEDA
54. montop~l	fracciones	%10.0g	MONTO PROMEDIO MENSUAL
55. pais	caracteres15	%15s	PAÍS
56. ciudad	caracteres17	%17s	CIUDAD
57. nombr~ra	caracteres30	%30s	NOMBRE ENTIDAD FINANCIERA
58. tipod~ia	caracteres2	%9s	TIPO DE CUENTA BANCARIA:
59. número	caracteres28	%28s	NÚMERO
60. obliga~a	caracteres1	%9s	OBLIGADO A TRIBUTAR EN USA
61. ciuu	caracteres2	%9s	CIUU
62. grupoc~u	caracteres2	%9s	GRUPO CIIU
63. activi~d	caracteres165	%165s	ACTIVIDAD
64. grupoc~m	caracteres167	%167s	GRUPO CIIU M+
65. pasact	fracciones	%10.0g	PAS / ACT
66. ingnet~s	fracciones	%10.0g	ING NETO / PAS
67. nivele~f	caracteres5	%9s	NIVEL END EEFF
68. nivele~y	caracteres5	%9s	NIVEL END Y
69. activi~a	int	%10.0g	ACTIVIDADES MONEDA EXTRANJERA
70. tipode~o	caracteres14	%14s	TIPO DE CONTRATO
71. riesgo~r	caracteres8	%9s	RIESGO LUGAR
72. pepciu~s	caracteres11	%11s	PEP + CIUD RES
73. pep	caracteres2	%9s	PEP
74. cantid~s	byte	%10.0g	CANTIDAD DE CONTRATOS
75. tuvoco~s	caracteres2	%9s	TUVO CONTRATOS
76. nopago~l	byte	%10.0g	NO PAGOS VIG. ACTUAL
77. vlrpag~l	extendida	%10.0g	VLR PAGOS VIG. ACTUAL
78. añoact~l	caracteres4	%9s	AÑO ACTUAL
79. nopago~r	byte	%10.0g	NO PAGOS VIG. ANTERIOR
80. vlrpag~r	extendida	%10.0g	VLR PAGOS VIG. ANTERIOR
81. añoant~r	caracteres4	%9s	AÑO ANTERIOR
82. nopago~a	byte	%10.0g	NO PAGOS VIG. ANTEPASADA
83. vlrpag~a	extendida	%10.0g	VLR PAGOS VIG. ANTEPASADA
84. añoant~o	caracteres4	%9s	AÑO ANTEPASADO

Análisis de variables

1.fechadedescarga (conforme) FECHADEDESCARGA

Tipo: Caracteres (caracteres29)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación: Frecuencia Valor
7,168 "2022-10-14 18:52:04.000000000"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

2.id_tercero (conforme) ID_TERCERO

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [4540465,4547462] Unidades: 1
Valores únicos: 6,998 Faltantes .: 0/7,168

Media: 4.5e+06
Desv. std.: 2021.66

Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
4.5e+06 4.5e+06 4.5e+06 4.5e+06 4.5e+06

3. fechadediligenciamiento (conforme) FECHADEDILIGENCIAMIENTO

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 6,998 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "2016-09-07 12:11:07"
"2018-01-09 11:06:10"
"2019-07-09 16:49:58"
"2021-01-07 18:29:24"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

4. año (conforme) Año

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 8 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	511	"2015"
	1,127	"2016"
	993	"2017"
	1,076	"2018"
	977	"2019"
	983	"2020"
	1,500	"2021"
	1	"2022"

5. tipodepersona (conforme) Tipo De Persona

Tipo: Caracteres (caracteres7)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	7,168	"Natural"

6. tipodevinculación (conforme) Tipo De Vinculación

Tipo: Caracteres (caracteres11)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	6,845	"Contratista"
	323	"Funcionario"

7.tipodesolicitud (conforme) Tipo De Solicitud

Tipo: Caracteres (caracteres14)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,606	"Actualización"
	1,562	"Creación"

8.tipodeidentificación (conforme) Tipo De Identificación

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 6 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	7,078	"CC"
	20	"CE"
	1	"Ca"
	64	"NI"
	4	"PA"
	1	"TI"

9.númerodeidentificación (conforme) Número De Identificación

Tipo: Caracteres (caracteres11)

Valores únicos: 6,984 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "1069721638"
"26431608"
"52778260"
"79632530"

10.dv (no conforme) D.V.

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,9] Unidades: 1
Valores únicos: 10 Faltantes .: 2/7,168

Media: 4.1796
Desv. std.: 2.90544

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	1	4	7	8

11.lugarexpediciónpaís (conforme) Lugar Expedición País

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 8

Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1	"ARGENTINA"
	1	"CANADA"
	7,160	"COLOMBIA "
	1	"COSTA RICA"
	2	"ESTADOS UNIDOS "
	1	"FRANCIA"
	1	"ITALIA"
	1	"VENEZUELA "

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

 12.lugarexpedicióndepartamento (conforme) Lugar Expedición Departamento

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 41

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
 "BOGOTA D.C"
 "BOYACA"
 "MAGDALENA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 13.lugarexpediciónciudad (conforme) Lugar Expedición Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres47)

Valores únicos: 439

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA"
 "BOGOTA"
 "CARTAGENA"
 "NEIVA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 14.fechadeexpedición (conforme) Fecha De Expedición

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 4,270

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "1988-11-25 00:00:00"
 "1996-08-13 00:00:00"
 "2001-04-23 00:00:00"
 "2006-07-10 00:00:00"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

15.género (conforme) Género

Tipo: Caracteres (caracteres6)

Valores únicos: 2

Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,169	"HOMBRE"
	2,999	"MUJER"

16.nombresyapellidos (conforme) Nombres Y Apellidos

Tipo: Caracteres (caracteres50)

Valores únicos: 6,965

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "DANIEL EDUARDO RAMIREZ NOGUERA"
"HOLMAN ROLANDO GAMBOA PEÑA"
"LAIDY LILIANA ARIZA GALVIS"
"NESTOR JAVIER CESPEDES QUEVADO"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

17. fechadenacimiento (conforme) Fecha De Nacimiento

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 5,451

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "1969-12-10 00:00:00"
"1978-01-08 00:00:00"
"1982-10-26 00:00:00"
"1988-01-14 00:00:00"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

18.lugarnacimientopaís (conforme) Lugar Nacimiento País

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 15

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "COLOMBIA "
"COLOMBIA "
"COLOMBIA "
"COLOMBIA "

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

19.lugarnacimientodepartamento (conforme) Lugar Nacimiento Departamento

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 54

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"CAUCA"

"NARINO"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

20.lugarnacimientociudad (conforme) Lugar Nacimiento Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres47)

Valores únicos: 627 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA"
"BOGOTA"
"ENVIGADO"
"PIEDECUESTA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

21.correoelectrónico (conforme) Correo Electrónico

Tipo: Caracteres (caracteres47)

Valores únicos: 6,998 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "carolinagomezsanchez@icloud.com"
"glencora.cortes@gmail.com"
"julicast_ingcivil@hotmail.com"
"nidiatello@hotmail.com"

22.dirección (conforme) Dirección

Tipo: Caracteres (caracteres147)

Valores únicos: 6,664 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "CL 14 5 47"
"CL 48 B 79 B 06"
"CR 13 93 67 OF 301"
"CR 6 G 100 40"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

23.direcciónpaís (conforme) Dirección País

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 5 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	7,162	"COLOMBIA "
	3	"ESTADOS UNIDOS "
	84	"FRANCIA"
	84	"REINO UNIDO "
	84	"VENEZUELA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

24.direccióndepartamento (conforme) Dirección Departamento

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 37 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"CORDOBA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

25.direcciónciudad (conforme) Dirección Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres27)

Valores únicos: 290 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA"
"BOGOTA"
"BOGOTA"
"FUNZA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

26.númeroteléfonofijo (conforme) Número Teléfono Fijo

Tipo: Caracteres (caracteres23)

Valores únicos: 4,445 Faltantes "": 2,418/7,168

Ejemplos: ""
"2557620"
"4369030"
"6870912"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

27.númeroteléfonocelular (conforme) Número Teléfono Celular

Tipo: Caracteres (caracteres27)

Valores únicos: 6,826 Faltantes "": 130/7,168

Ejemplos: "3017325927"
"3113487099"
"3138726431"
"3176699220"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

28.niveldeestudios (conforme) Nivel De Estudios

Tipo: Caracteres (caracteres31)

Valores únicos: 10

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "Especialización"
"Postgrado"
"Universitaria"
"Universitaria"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

29.profesión (conforme) Profesión

Tipo: Caracteres (caracteres124)

Valores únicos: 1,124

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "CONTADURIA"
"ESPECIALIZACION EN DERECHO ADMINICARACTERESATIVO Y
CONSTITUCIONAL"
"INGENIERA CIVIL"
"INGENIERIA INDUCARACTERESIAL"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

30.ocupaciónoficioprincipal (conforme) Ocupación / Oficio Principal

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 8

Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	502	"Empleado Privado"
	737	"Empleado Público"
	131	"Estudiante"
	5,735	"Independiente"
	46	"Pensionado"
	84	"Político"
	2	"Rentista de Capital"
	14	"Socio"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

31.códigociiu (conforme) Código Ciiu

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 183

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "6910"
"7020"
"7110"
"7490"

32.actividadeconómicaprincipal (conforme) Actividad Económica Principal

Tipo: Caracteres (caracteres123)

Valores únicos: 183

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y OTRAS
ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA"

"ACTIVIDADES DE DESARROLLO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
(PLANIFICACIÓN, ANÁLISIS, DISEÑO, PROGRAMACIÓN,
PRUEBAS)"
"ASALARIADOS"
"OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIO DE APOYO A LAS
EMPRESAS N.C.P."

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

33. nombreempresadondetrabaja (conforme) Nombre Empresa Donde Trabaja

Tipo: Caracteres (caracteres97)

Valores únicos: 2,499

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "ENTERRITORIO"
"FONADE"
"G2M1"
"Manuel Alejandro Rivillas Jaramillo"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

34. cargoqueocupa (conforme) Cargo Que Ocupa

Tipo: Caracteres (caracteres123)

Valores únicos: 1,440

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "Contratista"
"INGENIERO AMBIENTAL"
"Profesional"
"Profesional Senior"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

35. direcciónempresaonegocio (conforme) Dirección Empresa O Negocio

Tipo: Caracteres (caracteres90)

Valores únicos: 3,623

Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "CL 183 11 55"
"CL 26 13 19"
"CL 26 13 19 ED FONADE"
"CR 19 185 76 BL 6 AP 103"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

36. direcciónpaísae (conforme) Dirección País A.E

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 6

Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	7,157	"COLOMBIA "
	2	"ESPAÑA"
	4	"ESTADOS UNIDOS "
	2	"FRANCIA"

2 "MEXICO"
84 "PANAMA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

37.direccióndepartamentoae (conforme) Dirección Departamento A.E

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 37 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

38.direcciónciudadae (conforme) Dirección Ciudad A.E

Tipo: Caracteres (caracteres27)

Valores únicos: 248 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "BOGOTA"
"BOGOTA"
"BOGOTA"
"BOGOTA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

39.teléfonoempresa (conforme) Teléfono Empresa

Tipo: Caracteres (caracteres45)

Valores únicos: 3,899 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "3115839070"
"3694000"
"5940407"
"5940407"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

40. esfuncionariopúblico (conforme) ¿Es Funcionario Público?

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 3 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1,588	""
	5,104	"NO"
	476	"SI"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

41.manejarecursospublicos (conforme) ¿Maneja Recursos Públicos?

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 3 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1,588	" "
	5,255	"NO"
	325	"SI"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

42.reconocimientopublico (conforme) ¿Reconocimiento Público?

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 3 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1,588	" "
	5,315	"NO"
	265	"SI"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

43.concoratea (conforme) Con Corte A:

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 1,664 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "2015-12-31 00:00:00"
"2017-12-31 00:00:00"
"2018-12-31 00:00:00"
"2020-12-31 00:00:00"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

44.ingresomensuales (no conforme) Ingresos Mensuales

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,2.374e+10] Unidades: 1
Valores únicos: 2,162 Faltantes .: 0/7,168

Media: 5.1e+07
Desv. Std.: 5.4e+08

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1.5e+06	3.0e+06	5.3e+06	8.0e+06	1.7e+07

45.otroingresos (conforme) Otros Ingresos

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,3.871e+09] Unidades: 1
Valores únicos: 420 Faltantes .: 0/7,168

Media: 2.5e+06

Desv. Std.: 6.0e+07

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	0	1.0e+06

46.egresomensuales (conforme) Egresos Mensuales

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.948e+10]	Unidades: 1
Valores únicos: 1,078	Faltantes : 0/7,168

Media: 3.9e+07
Desv. Std.: 4.6e+08

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	900000	2.0e+06	3.5e+06	5.8e+06	1.0e+07

47. conceptootrosingresos (conforme) Concepto Otros Ingresos

Tipo: Caracteres (caracteres156)

Valores únicos: 827	Faltantes "": 5,925/7,168
---------------------	---------------------------

Ejemplos: ""
""
""
""

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

48.totalactivos (conforme) Total Activos

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,3.528e+12]	Unidades: 1
Valores únicos: 2,585	Faltantes : 0/7,168

Media: 1.2e+09
Desv. Std.: 4.2e+10

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	200000	8.0e+06	6.0e+07	2.5e+08	8.3e+08

49.totalpasivos (conforme) Total Pasivos

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,4.200e+11]	Unidades: 1
Valores únicos: 2,135	Faltantes : 0/7,168

Media: 2.5e+08
Desv. Std.: 5.3e+09

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	2.0e+06	1.5e+07	7.0e+07	2.1e+08

50.patrimonioactivospasivos (conforme) Patrimonio (Activos - Pasivos)

Tipo: Numérica (fracciones)
Rango: [-9.000e+08,3.527e+12] Unidades: 1
Valores únicos: 3,173 Faltantes : 0/7,168
Media: 9.8e+08
Desv. Std.: 4.2e+10
Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
0 1.6e+06 3.0e+07 1.7e+08 6.5e+08

51.tipodeproducto (conforme) Tipo De Producto

Tipo: Caracteres (caracteres18)
Valores únicos: 9 Faltantes "": 0/7,168
Tabulación: Frecuencia Valor
7,142 ""
84 "Compra de divisas"
84 "Exportación"
6 "Giros"
2 "Importaciones"
3 "Inversiones"
10 "Pagos de servicios"
84 "Préstamos"
2 "Ventas de divisas"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

52.entidad (conforme) Entidad

Tipo: Caracteres (caracteres35)
Valores únicos: 24 Faltantes "": 7,142/7,168
Ejemplos: ""
""
""
""

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

53.moneda (conforme) Moneda

Tipo: Caracteres (caracteres21)
Valores únicos: 4 Faltantes "": 0/7,168
Tabulación: Frecuencia Valor
7,142 ""
84 "Dólar canadiense"
23 "Dólar estadounidense"
2 "Euro"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

54.montopromediomensual (conforme) Monto Promedio Mensual

Tipo: Numérica (fracciones)
Rango: [10,1312242.9] Unidades: .1
Valores únicos: 20 Faltantes : 7,142/7,168
Media: 116736
Desv. Std.: 356795
Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
200 350 2000 9582 300000

55.país (conforme) País

Tipo: Caracteres (caracteres15)
Valores únicos: 11 Faltantes "": 0/7,168
Ejemplos: ""
""
""
""

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

56.ciudad (conforme) Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres17)
Valores únicos: 17 Faltantes "": 0/7,168
Ejemplos: "NE"
"NE"
"NE"
"NE"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

57.nombrentidadfinanciera (conforme) Nombre Entidad Financiera

Tipo: Caracteres (caracteres30)
Valores únicos: 27 Faltantes "": 0/7,168
Ejemplos: "BANCOLOMBIA"
"BANCOLOMBIA"
"BBVA"
"DAVIVIENDA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

58.tipodecuentabancaria (conforme) Tipo De Cuenta Bancaria:

Tipo: Caracteres (caracteres2)
Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación: Frecuencia Valor
6,562 "AH"
606 "CO"

59.número (conforme) Número

Tipo: Caracteres (caracteres28)

Valores únicos: 6,949 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "050300641001"
"17100423986"
"288845985"
"57100031304"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

60.obligadoatributarenusa (conforme) Obligado A Tributar En Usa

Tipo: Caracteres (caracteres1)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación: Frecuencia Valor
6 "1"
7,162 "2"

61.ciiu (conforme) Ciiu

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 63 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "69"
"70"
"71"
"74"

62.grupociiu (conforme) Grupo Ciiu

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 21 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "M"
"M"
"M"
"M"

63.actividad (conforme) Actividad

Tipo: Caracteres (caracteres165)

Valores únicos: 21 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "Actividades profesionales, científicas y técnicas"
 "Actividades profesionales, científicas y técnicas"
 "Actividades profesionales, científicas y técnicas"
 "Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 64.grupociium (conforme) Grupo Ciu M+

Tipo: Caracteres (caracteres167)

Valores únicos: 21 Faltantes "": 0/7,168

Ejemplos: "M-Actividades profesionales, científicas y técnicas"
 "M-Actividades profesionales, científicas y técnicas"
 "M-Actividades profesionales, científicas y técnicas"
 "M-Actividades profesionales, científicas y técnicas"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 65.pasact (conforme) Pas /
 Act

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.040e+08] Unidades: 1.000e-18
 Valores únicos: 3,465 Faltantes .: 599/7,168

Media: 39810.9
 Desv. Std.: 1.9e+06

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	.01036	.102363	.333333	.642857	1

 66.ingnetopas (conforme) Ing Neto / Pas

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.718e+08] Unidades: 1.000e-15
 Valores únicos: 4,282 Faltantes .: 849/7,168

Media: 99252.2
 Desv. Std.: 2.7e+06

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	.040541	.095294	.283857	1.14	3.41739

 67.nivelendeeff (conforme) Nivel End Eeff

Tipo: Caracteres (caracteres5)

Valores únicos: 4 Faltantes "": 599/7,168

Tabulación: Frecuencia Valor
 599 ""

1,035	"AP SE"
3,136	"BP SE"
628	"MP SE"
1,770	"SE"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

68.nivelendy (conforme) Nivel End Y

Tipo: Caracteres (caracteres5)

Valores únicos: 4 Faltantes "": 101/7,168

Tabulación: Frecuencia	Valor
101	" "
354	"AP SE"
1,477	"BP SE"
185	"MP SE"
5,051	"SE"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

69.actividadesmonedaextranjera (conforme) Actividades Moneda Extranjera

Tipo: Numérica (int)

Rango: [43,3108] Unidades: 1
Valores únicos: 24 Faltantes .: 7,142/7,168

Media: 2313.73
Desv. Std.: 868.081

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	942	2010	2536	2913	3103

70.tipodecontrato (conforme) Tipo De Contrato

Tipo: Caracteres (caracteres14)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 1,896/7,168

Tabulación: Frecuencia	Valor
1,896	" "
3,314	"DERIVADO"
1,958	"FUNCIONAMIENTO"

71.riesgolugar (conforme) Riesgo Lugar

Tipo: Caracteres (caracteres8)

Valores únicos: 4 Faltantes "": 5/7,168

Tabulación: Frecuencia	Valor
5	" "
441	"Alto"
441	"Medio"
6,277	"Moderado"
4	"Muy Alto"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

72.pepciudres (conforme) Pep + Ciud Res

Tipo: Caracteres (caracteres11)

Valores únicos: 9 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5	"NO-"
	398	"NO-Alto"
	367	"NO-Medio"
	5,606	"NO-Moderado"
	2	"NO-Muy Alto"
	43	"SI-Alto"
	74	"SI-Medio"
	671	"SI-Moderado"
	2	"SI-Muy Alto"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

73.PEP (conforme) PEP

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	6,378	"NO"
	790	"SI"

74.cantidad de contratos (conforme) Cantidad De Contratos

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,1] Unidades: 1
Valores únicos: 2 Faltantes .: 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	7,135	0
	33	1

75.tuvo contratos (conforme) Tuvo Contratos

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1,896	"NO"
	5,272	"SI"

76.nopagosvigactual (conforme) No Pagos Vig. Actual

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,25] Unidades: 1

Valores únicos: 22

Faltantes .: 4,871/7,168

Media: 3.16021
Desv. Std.: 4.12981

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	7	9

77.vlrpagosvigactual (conforme) Vlr Pagos Vig. Actual

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [0,4.183e+08] Unidades: 1
Valores únicos: 1,058 Faltantes .: 4,871/7,168

Media: 2.2e+07
Desv. Std.: 3.6e+07

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	3.5e+07	7.3e+07

78.añoactual (conforme) Año Actual

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 4,871/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,871	""
	2,297	"2022"

79.nopagosvigantterior (conforme) No Pagos Vig. Anterior

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,27] Unidades: 1
Valores únicos: 27 Faltantes .: 4,871/7,168

Media: 5.72399
Desv. Std.: 5.71419

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	5	12	12

80.vlrpagosvigantterior (conforme) Vlr Pagos Vig. Anterior

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [0,3.045e+08] Unidades: 10
Valores únicos: 1,010 Faltantes .: 4,871/7,168

Media: 3.8e+07
Desv. Std.: 4.6e+07

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	2.3e+07	6.5e+07	1.0e+08

81.añoanterior (conforme) Año Anterior

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1

Faltantes "": 4,871/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,871	"
	2,297	"2021"

82.nopagosvigantepasada (conforme) No Pagos Vig. Antepasad

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,24]
Valores únicos: 25

Unidades: 1
Faltantes .: 4,871/7,168

Media: 6.00305
Desv. Std.: 5.02975

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	1	6	11	12

83.vlrpagosvigantepasada (conforme) Vlr Pagos Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [0,2.107e+08]
Valores únicos: 1,396

Unidades: 10
Faltantes .: 4,871/7,168

Media: 3.8e+07
Desv. Std.: 3.8e+07

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	1.5e+06	3.1e+07	6.3e+07	9.0e+07

84.añoantepasado (conforme) Año Antepasado

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1

Faltantes "": 4,871/7,168

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,871	"
	2,297	"2020"

Datos Faltantes

Variable	Obs=.
DV	2
MontoProme~l	7,142
PasAct	599
IngNetoPas	849
Actividade~a	7,142
NoPAGOSVIG~L	4,871
VLRPAGOSVI~L	4,871
NoPAGOSVIG~R	4,871
VLRPAGOSVI~R	4,871
NoPAGOSVIG~A	4,871
VLRPAGOSVI~A	4,871

Correlación

Correlación de variables ingresos mensuales egresos mensuales total activos total pasivos patrimonio

	Ingres~s	Egreso~s	TotalA~s	TotalP~s	Patrim~s
IngresosMe~s	1.0000				
EgresosMen~s	0.7315	1.0000			
TotalActivos	0.0837	0.0820	1.0000		
TotalPasivos	0.1775	0.1781	0.1588	1.0000	
Patrimonio~s	0.0622	0.0604	0.9921	0.0337	1.0000

Se manifiesta alta correlación elevada entre el total de activos y el patrimonio (0.9921).

Inconsistencias

Patrimonios Negativos

Conteo de datos si patrimonio < 0:

Año	Frecuencia
2015	46
2016	111
2017	97
2018	109
2019	99
2020	90
2021	152
Total	704

Nota: Los Registros con patrimonio negativo deberían excluirse para proceso de segmentación

Promedio vig_ant = vlrpagosviganterior/nopagosviganterior con ella se realiza el testeo de valores alejados de lo declarado como ingresos mensuales y su suma constituye el máximo número de inconsistencias en esta variable

Conteo si prom_vig_ant > ingresosmensuales = **6.440**
 Conteo si prom_vig_ant = ingresosmensuales = 106
 Conteo si prom_vig_ant < ingresosmensuales = 622

Los anteriores datos muestran baja consistencia entre lo reportado por ingresos mensuales.

Nota: Se encuentran muy pocos valores que coinciden con los ingresos mensuales declarados al inicio de la vigencia. Se debe revisar en este caso la extracción para obtener unos valores más aproximados a la realidad.

Reporte de Duplicados

Duplicados en términos de todas las variables:

copias	observaciones	sobrante
1	7.164	0
2	4	2

El análisis muestra la existencia de 4 observaciones duplicadas de la cuales existen 2 datos sobrantes.

Medición Indicadores de Calidad Tabla Persona Natural
(actualizada 14/10/2022)

Datos	Dimensión / Indicador *		Resultado
Registro más reciente:	21/07/2022	1. Oportunidad	14/10/2022 – 21/07/2022 = 85 días
Registros:	7.168	2. Completitud	$1 - (0/(7.168*84)) \% = \mathbf{100 \%}$
Variables:	84	3. Singularidad	$1 - (2/7.168) \% = \mathbf{99,97 \%}$
Faltantes:	0	4. Validez	$1 - (1/84) \% = \mathbf{98,81 \%}$
No conformes:	1	5. Consistencia	$1 - (6.440/7.168) \% = \mathbf{10,16 \%}$
Duplicados:	4	6. Exactitud (/ + + +)	+

2.2 Tabla Base Segmentación Persona Jurídica

Actualización BD: 31/03/2022
Registros: 4.917
Variables: 97
Faltantes: 0
No conformes: 1
Duplicados: 10
Último registro: 01/09/2021 (por "Fecha De Diligenciamiento")
Tamaño: 499.130 = (4.917*97)
Inconsistencias: 4.712

Variable	Tipo	Formato	Rótulo de variable
1. fechad~a	caracteres29	%29s	Fecha De Descarga
2. id ter~o	extendida	%10.0g	Id_Tercero
3. estado~o	caracteres6	%9s	Estado Contrato
4. razóns~l	caracteres63	%63s	Razón Social
5. t~cación	caracteres2	%9s	Tipo De Identificación
6. número~n	caracteres13	%13s	Número De Identificación
7. compos~d	extendida	%10.0g	Composicion Accionaria Id
8. fechad~o	caracteres19	%19s	Fecha De Diligenciamiento
9. año	caracteres4	%9s	Año
10. tipod~na	caracteres8	%9s	Tipo De Persona
11. t~lación	caracteres11	%11s	Tipo De Vinculación
12. tipode~d	caracteres14	%14s	Tipo De Solicitud
13. dv	byte	%10.0g	D.V.
14. lugare~s	caracteres15	%15s	Lugar Expedición País
15. lugare~o	caracteres18	%18s	Lugar Expedición Departamento
16. lugare~d	caracteres31	%31s	Lugar Expedición Ciudad
17. fe~ición	caracteres19	%19s	Fecha De Expedición
18. sigla	caracteres49	%49s	Sigla
19. fe~ución	caracteres19	%19s	Fecha De Constitución
20. lugarn~s	caracteres15	%15s	Lugar Nacimiento País
21. lugarn~o	caracteres18	%18s	Lugar Nacimiento Departamento
22. lugarn~d	caracteres31	%31s	Lugar Nacimiento Ciudad
23. correo~o	caracteres69	%69s	Correo Electrónico
24. direcc~n	caracteres90	%90s	Dirección
25. direcc~s	caracteres15	%15s	Dirección País
26. direcc~o	caracteres18	%18s	Dirección Departamento
27. direcc~d	caracteres31	%31s	Dirección Ciudad
28. número~o	caracteres31	%31s	Número Teléfono Fijo
29. número~r	caracteres27	%27s	Número Teléfono Celular
30. código~u	caracteres4	%9s	Código Ciiu
31. tipode~a	caracteres8	%9s	Tipo De Empresa
32. activi~l	caracteres123	%123s	Actividad Económica Principal
33. tipod~ca	caracteres13	%13s	Tipo De Orden Entidad Pública
34. t~iación	caracteres41	%41s	Tipo De Sociedad O Asociación
35. identi~a	caracteres13	%13s	Identificación Accionista
36. tipo	caracteres2	%9s	Tipo
37. nombre~s	caracteres57	%57s	Nombres Completos
38. apelli~s	caracteres57	%57s	Apellidos Completos
39. part	byte	%10.0g	% Part.
40. esfunc~o	caracteres2	%9s	¿Es Funcionario Público?
41. maneja~s	caracteres2	%9s	¿Maneja Recursos Públicos?
42. recono~o	caracteres2	%9s	¿Reconocimiento Público?
43. relaci~r	caracteres19	%19s	Relación Con El Titular
44. tipode~l	caracteres2	%9s	Tipo De Identificación R.L.
45. núme~nrl	caracteres11	%11s	Número De Identificación R.L.
46. nombre~l	caracteres28	%28s	Nombres Completos R.L.
47. apelli~l	caracteres34	%34s	Apellidos Completos R.L.
48. cargoq~a	caracteres86	%86s	Cargo Que Ocupa
49. correo~l	caracteres54	%54s	Correo Electrónico R.L.
50. direcc~l	caracteres95	%95s	Dirección Domicilio Principal
51. dire~srl	caracteres15	%15s	Dirección País R.L.
52. dire~orl	caracteres18	%18s	Dirección Departamento R.L.
53. dire~drl	caracteres27	%27s	Dirección Ciudad R.L.
54. núme~orl	caracteres30	%30s	Número Teléfono Fijo R.L.

55. núme~rrl	caracteres29	%29s	Número Teléfono Celular R.L.
56. concor~a	caracteres19	%19s	Con Corte A:
57. ingres~s	fracciones	%10.0g	Ingresos Mensuales
58. otrosi~s	fracciones	%10.0g	Otros Ingresos
59. egreso~s	fracciones	%10.0g	Egresos Mensuales
60. concep~s	caracteres247	%247s	Concepto Otros Ingresos
61. totala~s	fracciones	%10.0g	Total Activos
62. totalp~s	fracciones	%10.0g	Total Pasivos
63. patrim~s	fracciones	%10.0g	Patrimonio (Activos - Pasivos)
64. activi~a	int	%10.0g	Actividades Moneda Extranjera
65. tipode~o	caracteres18	%18s	Tipo De Producto
66. entidad	caracteres42	%42s	Entidad
67. moneda	caracteres26	%26s	Moneda
68. montop~l	fracciones	%10.0g	Monto Promedio Mensual
69. país	caracteres22	%22s	País
70. ciudad	caracteres31	%31s	Ciudad
71. nombrea	caracteres30	%30s	Nombre Entidad Financiera
72. tipod~ia	caracteres2	%9s	Tipo De Cuenta Bancaria:
73. número	caracteres44	%44s	Número
74. obliga~a	caracteres1	%9s	Obligado A Tributar En Usa
75. ciuu	caracteres2	%9s	Ciiu
76. grupoc~u	caracteres1	%9s	Grupo Ciiu
77. activi~d	caracteres165	%165s	Actividad
78. grupoc~m	caracteres167	%167s	Grupo Ciiu M+
79. pasact	fracciones	%10.0g	Pas / Act
80. ingnet~s	fracciones	%10.0g	Ing Neto / Pas
81. nivele~f	caracteres5	%9s	Nivel End Eeff
82. nivele~y	caracteres5	%9s	Nivel End Y
83. cantid~s	byte	%10.0g	Cantidad De Contratos
84. tuvoco~s	caracteres2	%9s	Tuvo Contratos
85. nopago~r	byte	%10.0g	No Pagos Vig. Anterior
86. vlrpag~r	fracciones	%10.0g	Vlr Pagos Vig. Anterior
87. añoant~r	caracteres4	%9s	Año Anterior
88. nopago~l	byte	%10.0g	No Pagos Vig. Actual
89. vlrpag~l	fracciones	%10.0g	Vlr Pagos Vig. Actual
90. añoact~l	caracteres4	%9s	Año Actual
91. tipode~o	caracteres8	%9s	Tipo De Contrato
92. riesgo~r	caracteres8	%9s	Riesgo Lugar
93. ingrsm~r	fracciones	%10.0g	Ingr Smlvm Vig. Anterior
94. ingrsm~l	fracciones	%10.0g	Ingr Smlvm Vig. Actual
95. nopago~a	byte	%10.0g	No Pagos Vig. Antepasada
96. vlrpag~a	fracciones	%10.0g	Vlr Pagos Vig. Antepasada
97. añoant~o	caracteres4	%9s	Año Antepasado

Análisis de Variables

1.fechadedescarga (conforme) Fecha de descarga

Tipo: Caracteres (caracteres29)

Valores únicos: 1

Faltantes "": 0/4,917

Tabulación: Frecuencia Valor
4,917 "2022-10-14 18:52:04.000000000"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

2.idtercero (conforme) Id Tercero

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [4547463,4552367] Unidades: 1
Valores únicos: 4,894 Faltantes : 0/4,917

Media: 4.5e+06
Desv. std.: 1412.88

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	4.5e+06	4.5e+06	4.5e+06	4.6e+06	4.6e+06

3.estadocontrato (conforme) Estado Contrato

Tipo: Caracteres (caracteres6)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,917	"ACTIVO"

4.razónsocial (conforme) Razón Social

Tipo: Caracteres (caracteres63)

Valores únicos: 4,702 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "COMWARE S.A. "
"ESTUDIOS TECNICOS DE INGENIERIA CONCARACTERESUCCION Y
ARQUITECTURA "
"MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA "
"MUÑOZ Y HERRERA INGENIEROS ASOCIADOS S.A. "

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

5. tipodeidentificación (conforme) Tipo De Identificación

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 7 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	31	"CC"
	5	"CE"
	5	"DN"
	4,871	"NI"
	2	"NU"
	2	"PA"
	1	"TI"

 6.númerodeidentificación (conforme) Número De Identificación

Tipo: Caracteres (caracteres13)

Valores únicos: 4,892 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "804017151"
 "8605226830"
 "900011073"
 "900592236"

 7.composicionaccionariaid (conforme) Composicion Accionaria Id

Tipo: Numérica (extendida)

Rango: [17,42303] Unidades: 1
 Valores únicos: 2,930 Faltantes .: 1,966/4,917

Media: 20483.2
 Desv. std.: 13074.9

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	3503	8836	18445	32728	38862

 8.fechadediligenciamiento (conforme) Fecha De Diligenciamiento

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 4,894 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "2016-10-03 14:47:29"
 "2018-02-12 11:56:35"
 "2019-03-20 15:34:53"
 "2020-08-06 15:34:40"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 9.año (conforme) AÑO

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 7 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	335	"2015"
	824	"2016"
	726	"2017"
	774	"2018"
	853	"2019"
	744	"2020"
	661	"2021"

10.tipodepersona (conforme) Tipo De Persona

Tipo: Caracteres (caracteres8)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,917	"Juridica"

11.tipodevinculación (conforme) Tipo De Vinculación

Tipo: Caracteres (caracteres11)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1,534	"Cliente"
	3,383	"Contratista"

12.tipodesolicitud (conforme) Tipo De Solicitud

Tipo: Caracteres (caracteres14)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	3,129	"Actualización"
	1,788	"Creación"

13.dv (conforme) D.V.

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,9] Unidades: 1
Valores únicos: 10 Faltantes .: 9/4,917

Media: 4.07478
Desv. std.: 2.90575

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	1	4	7	8

14.lugarexpediciónpaís (conforme) Lugar Expedición País

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 10 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "COLOMBIA "
"COLOMBIA "
"COLOMBIA "
"COLOMBIA "

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

15.lugarexpedicióndepartamento (conforme) Lugar Expedición Departamento

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 45 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"BOYACA"
"META"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

16.lugarexpediciónciudad (conforme) Lugar Expedición Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres31)

Valores únicos: 840 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA"
"BOGOTA"
"CARTAGENA"
"NEIVA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

17.fechadeexpedición (conforme) Fecha De Expedición

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 1,546 Faltantes "": 2,908/4,917

Ejemplos: ""
""
"1924-01-01 00:00:00"
"2013-01-21 00:00:00"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

18.sigla (conforme) Sigla

Tipo: Caracteres (caracteres49)

Valores únicos: 1,568 Faltantes "": 3,231/4,917

Ejemplos: ""
""
""
"G.E.L"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

19.fechadeconstitución (conforme) Fecha De Constitución

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 3,824 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "1970-10-22 00:00:00"
"1995-10-25 00:00:00"
"2007-05-22 00:00:00"
"2014-03-28 00:00:00"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

20.lugarnacimientopaís (conforme) Lugar Nacimiento País

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 10 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "COLOMBIA "
"COLOMBIA "
"COLOMBIA "
"COLOMBIA "

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

21.lugarnacimientodepartamento (conforme) Lugar Nacimiento Departamento

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 46 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"BOYACA"
"META"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

22.lugarnacimientociudad (conforme) Lugar Nacimiento Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres31)

Valores únicos: 1,000 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA"

"BOGOTA"
"CARTAGO"
"NEIVA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

23.correoelectrónico (conforme) Correo Electrónico

Tipo: Caracteres (caracteres69)

Valores únicos: 4,894 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "asistente@alinca.com.co"
"diegomejiajimenez@gmail.com"
"jilmitar_hotmail.com"
"planeacion@topaipi-cundinamarca.gov.co"

24.dirección (conforme) Dirección

Tipo: Caracteres (caracteres90)

Valores únicos: 4,339 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "CL 128 54 32"
"CL 54 A BIS 16 09"
"CR 15 13 B 55"
"CR 5 5 35"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

25.direcciónpaís (conforme) Dirección País

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 9 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1	"ARGENTINA"
	2	"BRASIL"
	1	"CANADA"
	1	"CHILE"
	4,896	"COLOMBIA "
	2	"ECUADOR"
	8	"ESPAÑA"
	5	"ESTADOS UNIDOS "
	1	"MEXICO"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

26.direccióndepartamento (conforme) Dirección Departamento

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 44 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
"BOGOTA D.C"
"BOYACA"
"META"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

27.direcciónciudad (conforme) Dirección Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres31)

Valores únicos: 1,018 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA"
"BOGOTA"
"CHIA"
"NEIVA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

28.númeroteléfonofijo (conforme) Número Teléfono Fijo

Tipo: Caracteres (caracteres31)

Valores únicos: 3,673 Faltantes "": 651/4,917

Ejemplos: "2360929"
"3685178"
"6135695"
"7449900"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

29.númeroteléfonocelular (conforme) Número Teléfono Celular

Tipo: Caracteres (caracteres27)

Valores únicos: 3,808 Faltantes "": 690/4,917

Ejemplos: "3013349641"
"3114157030"
"3144386605"
"3183545567"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

30.códigociiu (conforme) Código CIU

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 210 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "4290"
"6202"
"7112"
"8412"

31.tipodeempresa (conforme) Tipo de Empresa

Tipo: Caracteres (caracteres8)

Valores únicos: 3 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	37	"Mixta"
	3,353	"Privada"
	1,527	"Pública"

32.ActividadEconómicaPrincipal (conforme) Actividad Económica Principal

Tipo: Caracteres (caracteres123)

Valores únicos: 210 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "ACTIVIDADES DE HOSPITALES Y CLÍNICAS, CON
INTERNACIÓN"
"ACTIVIDADES EJECUTIVAS DE LA ADMINICARACTERESACIÓN
PÚBLICA"
"COMERCIO AL POR MAYOR DE COMPUTADORES, EQUIPO
PERIFÉRICO Y PROGRAMAS DE INFORMÁTICA"
"CONCARACTERESUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

33.tipodeordenentidadpública (conforme) Tipo De Orden Entidad Pública

Tipo: Caracteres (caracteres13)

Valores únicos: 5 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	3,286	""
	70	"Departamental"
	56	"Dicaracteresital"
	1,337	"Municipal"
	168	"Nacional"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

 34.tipodesociedadooasociación (conforme) Tipo De Sociedad O Asociación

Tipo: Caracteres (caracteres41)

Valores únicos: 19 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: ""
 "ACCIONES SIMPLIFICADA"
 "ACCIONES SIMPLIFICADA"
 "CONSORCIO"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

 35.identificaciónaccionista (conforme) Identificación Accionista

Tipo: Caracteres (caracteres13)

Valores únicos: 2,732 Faltantes "": 1,966/4,917

Ejemplos: ""
 ""
 "41680297"
 "79965730"

 36.tipo (conforme) TIPO

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 9 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1,966	""
	2,184	"CC"
	32	"CE"
	1	"Ca"
	36	"DN"
	649	"NI"
	8	"NU"
	21	"PA"
	20	"TI"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

 37.nombrescompletos (conforme) Nombres Completos

Tipo: Caracteres (caracteres57)

Valores únicos: 2,285 Faltantes "": 1,966/4,917

Ejemplos: ""
 ""
 "GERMAN ADOLFO"
 "MARIA CRISTINA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

 38.apellidoscompletos (conforme) Apellidos Completos

Tipo: Caracteres (caracteres57)

Valores únicos: 2,568

Faltantes "": 1,966/4,917

Ejemplos: ""
 ""
 "GHISAYS VITOLA"
 "QUINTERO CORDOBA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

 39.part (conforme) PART.

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [6,100]
 Valores únicos: 92

Unidades: 1
 Faltantes .: 1,966/4,917

Media: 59.166
 Desv. std.: 31.8667

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	16	33	50	99	100

 40.esfuncionariopúblico (conforme) ¿Es Funcionario Público?

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 3

Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	760	""
	2,817	"NO"
	1,340	"SI"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

 41.manejarecursospúblicos (conforme) ¿Maneja Recursos Públicos?

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 3

Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	760	""
	2,494	"NO"
	1,663	"SI"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

 42.reconocimientopúblico (conforme) ¿Reconocimiento Público?

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 3 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	760	""
	2,639	"NO"
	1,518	"SI"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales y finales.

 43.relaciónconeltitular (conforme) Relación Con El Titular

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	71	"Apoderado"
	4,846	"Representante Legal"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 44.tipodeidentificaciónrl (conforme) Tipo De Identificación R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 7 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,769	"CC"
	102	"CE"
	2	"Ca"
	4	"DN"
	24	"NI"
	1	"NU"
	15	"PA"

 45.númerodeidentificaciónrl (conforme) Número De Identificación R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres11)

Valores únicos: 4,179 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "17445561"
 "42882959"
 "72227511"
 "79939350"

46.nombrescompletosrl (conforme) Nombres Completos R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres28)

Valores únicos: 3,038 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "DIEGO GERMAN"
"IVAN DARIO"
"LEONARDO ALFONSO"
"OSCAR "

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

47.apellidoscompletosrl (conforme) Apellidos Completos R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres34)

Valores únicos: 4,250 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "CORONEL BOLAÑOS"
"HEREDIA URBINA"
"OLANO BECERRA"
"Rojas Ayala"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

48.cargoqueocupa (conforme) Cargo Que Ocupa

Tipo: Caracteres (caracteres86)

Valores únicos: 634 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "ALCALDE MUNICIPAL"
"GERENTE"
"MERCADERO Y VENTAS REPRESENTANTE LEGAL"
"REPRESENTANTE LEGAL"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

49.correoelectronicorl (conforme) Correo Electrónico R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres54)

Valores únicos: 4,510 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "alcaldia@sotaquira-boyaca.gov.co"
"despacho@nunchia-casanare.gov.co"
"gordilloog@hotmail.com"
"martin.orjuela@gruposims.com"

 50.dirección domicilio principal (conforme) Dirección Domicilio Principal

Tipo: Caracteres (caracteres95)

Valores únicos: 4,384 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "CL 12 A 17 42 OF 201"
 "CL 56 7 85"
 "CR 15 13 B 55"
 "CR 51 11 80 CON RESERVA DE LA SIERRA CASA 19"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

 51.dirección país r.l (conforme) Dirección País R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres15)

Valores únicos: 5 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	1	"CANADA"
	1	"CHILE"
	4,903	"COLOMBIA "
	7	"ESPAÑA"
	5	"ESTADOS UNIDOS "

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

 52.dirección departamento r.l (conforme) Dirección Departamento R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 39 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA D.C"
 "BOGOTA D.C"
 "BOYACA"
 "MASSACHUSETTS"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 53.dirección ciudad r.l (conforme) Dirección Ciudad R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres27)

Valores únicos: 996 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BOGOTA"
 "BOGOTA"
 "CHAPARRAL"
 "NEIVA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 54.númeroteléfonofijorl (conforme) Número Teléfono Fijo R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres30)

Valores únicos: 3,455 Faltantes "": 879/4,917

Ejemplos: "0387351011"
 "3412290"
 "5888001"
 "7433512"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 55.númeroteléfonocelularrl (conforme) Número Teléfono Celular R.L.

Tipo: Caracteres (caracteres29)

Valores únicos: 3,605 Faltantes "": 865/4,917

Ejemplos: "3004306503"
 "3108166480"
 "3136744750"
 "3175602003"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

 56.concoratea (conforme) Con Corte A:

Tipo: Caracteres (caracteres19)

Valores únicos: 822 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "2015-12-31 00:00:00"
 "2016-12-31 00:00:00"
 "2018-12-31 00:00:00"
 "2019-12-31 00:00:00"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 57.ingresosmensuales (no conforme) Ingresos Mensuales

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,3.832e+13] Unidades: 1
 Valores únicos: 4,182 Faltantes .: 0/4,917

Media: 4.1e+10
 Desv. std.: 9.0e+11

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	4.2e+06	6.3e+07	4.1e+08	1.6e+09	7.3e+09

 58.otrosingresos (conforme) Otros Ingresos

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,4.805e+11] Unidades: 1
 Valores únicos: 2,096 Faltantes : 0/4,917

Media: 9.8e+08
 Desv. std.: 1.3e+10

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	1.5e+07	2.3e+08

 59.egresosmensuales (conforme) Egresos Mensuales

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [-6.003e+10,3.917e+13] Unidades: 1
 Valores únicos: 4,165 Faltantes : 0/4,917

Media: 3.7e+10
 Desv. std.: 9.4e+11

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	2.0e+06	3.2e+07	2.6e+08	1.3e+09	6.0e+09

 60.conceptootrosingresos (conforme) Concepto Otros Ingresos

Tipo: Caracteres (caracteres247)

Valores únicos: 1,505 Faltantes "": 2,738/4,917

Ejemplos: ""
 ""
 "Actividades extraordinarias"
 "RECUPERACIONES"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 61.totalactivos (conforme) Total Activos

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [-3.918e+08,5.595e+14] Unidades: 1
 Valores únicos: 4,483 Faltantes : 0/4,917

Media: 4.8e+11
 Desv. std.: 1.1e+13

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	5.0e+07	7.4e+08	4.6e+09	3.1e+10	1.0e+11

62.totalpasivos (conforme) Total Pasivos

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,2.724e+14] Unidades: 1
Valores únicos: 4,385 Faltantes : 0/4,917

Media: 1.5e+11
Desv. std.: 4.4e+12

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	3.6e+06	1.4e+08	1.5e+09	6.9e+09	2.6e+10

63.patrimonioactivospasivos (conforme) Patrimonio (Activos - Pasivos)

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [-1.257e+14,4.231e+14] Unidades: 1
Valores únicos: 4,485 Faltantes : 0/4,917

Media: 3.3e+11
Desv. std.: 8.5e+12

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1.3e+07	4.2e+08	2.4e+09	2.2e+10	7.4e+10

64.actividadesmonedaextranjera (conforme) Actividades Moneda Extranjera

Tipo: Numérica (int)

Rango: [25,3155] Unidades: 1
Valores únicos: 287 Faltantes : 4,630/4,917

Media: 1729.73
Desv. std.: 929.916

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	499	919	1664	2694	2991

65.tipodeproducto (conforme) Tipo De Producto

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 9 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,630	" "
	19	"Compra de divisas"
	36	"Exportación"
	25	"Giros"
	151	"Importaciones"
	9	"Inversiones"
	39	"Pagos de servicios"

2 "Préstamos"
6 "Ventas de divisas"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

```
-----
66.entidad                (conforme)                Entidad
-----
```

Tipo: Caracteres (caracteres42)

Valores únicos: 202 Faltantes "": 4,630/4,917

Ejemplos: ""
""
""
""

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

```
-----
67.moneda                (conforme)                Moneda
-----
```

Tipo: Caracteres (caracteres26)

Valores únicos: 6 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,630	""
	1	"Balboa panameña"
	1	"Bolívar fuerte venezolano"
	1	"Dólar canadiense"
	244	"Dólar estadounidense"
	40	"Euro"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

```
-----
68.montopromedimensual  (conforme)                Monto Promedio Mensual
-----
```

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [1,2.688e+11] Unidades: .001
Valores únicos: 155 Faltantes .: 4,630/4,917

Media: 1.1e+09
Desv. std.: 1.6e+10

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	250	5000	29501	300000	2.3e+07

```
-----
69.país                (conforme)                País
-----
```

Tipo: Caracteres (caracteres22)

Valores únicos: 24 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: ""
""
""
""

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

70.ciudad (conforme) Ciudad

Tipo: Caracteres (caracteres31)

Valores únicos: 33 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "NE"
"NE"
"NE"
"NE"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

71.nombreentidadfinanciera (conforme) Nombre Entidad Financiera

Tipo: Caracteres (caracteres30)

Valores únicos: 36 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "BANCO DE BOGOTA"
"BANCOLOMBIA"
"BANCOLOMBIA"
"BBVA"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco iniciales, incrustados y finales.

72.tipodecuentabancaria (conforme) Tipo De Cuenta Bancaria:

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 215/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	215	""
	1,993	"AH"
	2,709	"CO"

73.número (conforme) Número

Tipo: Caracteres (caracteres44)

Valores únicos: 4,460 Faltantes "": 215/4,917

Ejemplos: "04306904251"
"19864585780"
"352160212"

"52682547014"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

74.obligadoatributarenusa (conforme) Obligado A Tributar En Usa

Tipo: Caracteres (caracteres1)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	6	"1"
	4,911	"2"

75.ciuu (conforme) CIIU

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 75 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "42"
"62"
"71"
"84"

76.grupociuu (conforme) GRUPO CIIU

Tipo: Caracteres (caracteres1)

Valores únicos: 21 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "F"
"J"
"M"
"O"

77.actividad (conforme) ACTIVIDAD

Tipo: Caracteres (caracteres165)

Valores únicos: 21 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "Actividades profesionales, científicas y técnicas"
"Adminicaracteresación pública y defensa; planes de
seguridad social de afiliación obligatoria"
"Comercio al por mayor y al por menor; reparación de
vehículos automotores y motocicletas"
"Concaracteresucción"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

78.grupociium (conforme) GRUPO CIIU M+

Tipo: Caracteres (caracteres167)

Valores únicos: 21 Faltantes "": 0/4,917

Ejemplos: "F-Concaracteresucción"
"J-Información y comunicaciones"
"M-Actividades profesionales, científicas y técnicas"
"O-Adminicaracteresación pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

79.pasact (conforme) Pas / Act

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [-1.3978156,1634000] Unidades: 1.000e-17
Valores únicos: 4,422 Faltantes .: 156/4,917

Media: 346.465
Desv. std.: 23681.8

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	.043583	.129713	.306052	.5	.689118

80.ingnetopas (conforme) Ing Neto / Pas

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,2.696e+09] Unidades: 1.000e-16
Valores únicos: 4,401 Faltantes .: 245/4,917

Media: 1.7e+06
Desv. std.: 5.3e+07

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	.055876	.130303	.257074	.65711	2.5282

81.nivelendeeff (conforme) Nivel End EEFF

Tipo: Caracteres (caracteres5)

Valores únicos: 4 Faltantes "": 156/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	156	" "
	1,102	"AP SE"
	2,358	"BP SE"
	599	"MP SE"
	702	"SE"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

82.nivelendy (conforme) Nivel End Y

Tipo: Caracteres (caracteres5)

Valores únicos: 4 Faltantes "": 286/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	286	" "
	160	"AP SE"
	481	"BP SE"
	89	"MP SE"
	3,901	"SE"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

83.cantidaddecontratos (conforme) Cantidad de contratos

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0] Unidades: 1
Valores únicos: 1 Faltantes .: 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,917	0

84.tuvocontratos (conforme) Tuvo contratos

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 0/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,916	"NO"
	1	"SI"

85.nopagosviganterior (conforme) No PAGOS VIG. ANTERIOR

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,32] Unidades: 1
Valores únicos: 19 Faltantes .: 4,410/4,917

Media: 2.53846
Desv. std.: 4.54273

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	3	11

86.vlrpagosviganterior (conforme) VLR PAGOS VIG. ANTERIOR

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.902e+10] Unidades: 10
Valores únicos: 227 Faltantes : 4,410/4,917

Media: 1.8e+08
Desv. std.: 1.1e+09

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	4.8e+07	2.2e+08

87.añoanteriorR (conforme) AÑO ANTERIOR

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 4,410/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,410	" "
	507	"2021"

88.nopagosvigactual (conforme) No PAGOS VIG. ACTUAL

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,21] Unidades: 1
Valores únicos: 18 Faltantes : 4,410/4,917

Media: 1.48718
Desv. std.: 3.05958

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	2	6

89.vlrpagosvigactual (conforme) VLR PAGOS VIG. ACTUAL

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,2.576e+10] Unidades: 1
Valores únicos: 172 Faltantes : 4,410/4,917

Media: 2.4e+08
Desv. std.: 1.4e+09

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	4.7e+07	3.3e+08

 90.añoactual (conforme) AÑO ACTUAL

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 4,410/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,410	" "
	507	"2022"

 91.tipodecontrato (conforme) Tipo de Contrato

Tipo: Caracteres (caracteres8)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 4,916/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,916	" "
	1	"DERIVADO"

 92.riesgolugar (conforme) RIESGO LUGAR

Tipo: Caracteres (caracteres8)

Valores únicos: 4 Faltantes "": 17/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	17	" "
	333	"Alto"
	520	"Medio"
	4,038	"Moderado"
	9	"Muy Alto"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 93.ingrsmlvmvigantterior (conforme) INGR SMLVM VIG. ANTERIOR

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,19024.935] Unidades: .00001
 Valores únicos: 227 Faltantes .: 4,410/4,917

Media: 179.957
 Desv. std.: 1099.7

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	48.1562	222.64

94.ingrsmmlvmvigactual (conforme) INGR SMLVM VIG. ACTUAL

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,24975.725] Unidades: 1.000e-08
Valores únicos: 112 Faltantes : 4,410/4,917

Media: 140.711
Desv. std.: 1219.27

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	.825513	74.3757

95.nopagosvigantepasada (conforme) No PAGOS VIG. ANTEPASADA

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,72] Unidades: 1
Valores únicos: 22 Faltantes : 4,410/4,917

Media: 2.69034
Desv. std.: 5.04728

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	1	1	2	8

96.vlrpagosvigantepasada (conforme) VLR PAGOS VIG. ANTEPASADA

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,7.200e+09] Unidades: 10
Valores únicos: 363 Faltantes : 4,410/4,917

Media: 1.5e+08
Desv. std.: 5.7e+08

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	1.1e+06	1.4e+07	6.9e+07	2.6e+08

97.añoantepasado (conforme) AÑO ANTEPASADO

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 4,410/4,917

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,410	" "
	507	"2020"

Datos Faltantes

Variable	Obs=.
Composicio~d	1,966
DV	9
Part	1,966
Actividade~a	4,630
MontoProme~l	4,630
PasAct	156
IngNetoPas	245
NoPAGOSVIG~R	4,410
VLRPAGOSVI~R	4,410
NoPAGOSVIG~L	4,410
VLRPAGOSVI~L	4,410
INGRSMLVMV~R	4,410
INGRSMLVMV~L	4,410
NoPAGOSVIG~A	4,410
VLRPAGOSVI~A	4,410

Correlación

Correlación de variables ingresosmensuales egresosmensuales totalactivos totalpasivos patrimonio

	Ingres~s	Egreso~s	TotalA~s	TotalP~s	Patrim~s
IngresosMe~s	1.0000				
EgresosMen~s	0.9659	1.0000			
TotalActivos	0.5218	0.5099	1.0000		
TotalPasivos	0.8089	0.7608	0.6953	1.0000	
Patrimonio~s	0.2531	0.2626	0.9280	0.3775	1.0000

Se manifiestan altas correlaciones entre variables de total de activos y patrimonio.

Inconsistencias

Patrimonios negativos

Conteo de datos si patrimonio < 0:

Año	Frecuencia
2015	6
2016	11
2017	9
2018	8
2019	15
2020	15
2021	18
Total	82

Nota: Los Registros con patrimonio negativo deberían excluirse para proceso de segmentación

Promedio vig_ant = vlrpagosviganterior/nopagosviganterior con ella se realiza el testeo de valores alejados de lo declarado como ingresos mensuales y su suma constituye el máximo número de inconsistencias en esta variable

Conteo si prom_vig_ante > ingresosmensuales = 4712
 Conteo si prom_vig_ante = ingresosmensuales = 0
 Conteo si prom_vig_ante < ingresosmensuales = 205

Los anteriores datos muestran baja consistencia entre lo reportado por ingresos mensuales.

Nota: No se encuentran valores que coinciden con los ingresos mensuales declarados en los formatos de vinculación. Se debe revisar en este caso la extracción para obtener unos valores más aproximados a la realidad.

Duplicados

Duplicados en términos de todas las variables:

Copias	Observaciones	Excesos
1	4907	0
2	10	5

El análisis muestra la existencia de 10 observaciones duplicadas de la cuales existen 5 datos sobrantes.

Medición Indicadores de Calidad Tabla Persona Jurídica

(actualizada 14/10/2022)

Datos	Dimensión / Indicador *		Resultado
Registro más reciente:	01/09/2021	1. Oportunidad	14/10/2022 – 01/09/2021 = 408 días
Registros:	4.917	2. Completitud	$1 - (0/(4.917 * 97)) \% = 100 \%$
Variables:	97	3. Singularidad	$1 - (2/4.917) \% = 99.80 \%$
Faltantes:	0	4. Validez	$1 - (1/97) \% = 98,97 \%$
No conformes:	1	5. Consistencia	$1 - (4.712/4.917) \% = 4,17 \%$
Duplicados:	10	6. Exactitud (/ + + +)	+

2.3 Tabla Base Segmentación de Productos

Actualización BD: 19/10/2022
 Registros: 23.552
 Variables: 35
 Faltantes: 0
 No conformes: 0
 Duplicados: 0
 Último registro: 24/12/2021 (Por último registro de la variable fecha de inicio)
 Tamaño: 824.320 = (23.552*35)
 Inconsistencias: 0

Variable	Tipo	Formato	Rótulo de variable
1. convenio	caracteres6	%9s	Convenio
2. linead~o	caracteres2	%9s	Linea De Negocio
3. vlrini~l	fracciones	%10.0g	Vlr Inicial
4. valora~s	fracciones	%10.0g	Valor Adiciones
5. vlrtotal	fracciones	%10.0g	Vlr Total
6. fechai~o	entero	%td..	Fechainicio
7. fechav~e	entero	%td..	Fechavence
8. estado	caracteres14	%14s	Estado
9. nombre~e	caracteres63	%63s	Nombre Cliente
10. tipodo~o	caracteres2	%9s	Tipo Documento
11. noid	caracteres10	%10s	No Id
12. tipode~o	caracteres14	%14s	Tipo De Contrato
13. noconv	caracteres7	%9s	No. Conv.
14. añoant~o	caracteres4	%9s	Año Antepasado
15. numpag~a	caracteres4	%9s	Num Pagos Vig. Antepasada
16. vlripag~a	caracteres10	%10s	Vlr Pago Vig. Antepasada
17. añoant~r	caracteres4	%9s	Año Anterior
18. numpag~r	caracteres4	%9s	Num Pagos Vig. Anterior
19. vlripag~r	caracteres10	%10s	Vlr Pago Vig. Anterior
20. añoact~l	caracteres4	%9s	Año Actual
21. numpag~l	caracteres4	%9s	Num Pagos Vig. Actual
22. vlripag~l	caracteres10	%10s	Vlr Pago Vig. Actual
23. noingv~a	caracteres4	%9s	No. Ing Vig. Antepasada
24. vlringv~a	caracteres4	%9s	Vlr Ing Vig. Antepasada
25. noingv~r	caracteres4	%9s	No. Ing Vig. Anterior
26. vlringv~r	caracteres4	%9s	Vlr Ing Vig. Anterior
27. noingv~l	caracteres4	%9s	No. Ing Vig. Actual
28. vlringv~l	caracteres4	%9s	Vlr Ing Vig. Actual
29. ciuu	caracteres2	%9s	Ciiu
30. vlrpgs..	caracteres17	%17s	Vlr Pgs Vig. Antepasada Smlvm
31. vlrpgs..	caracteres17	%17s	Vlr Pgs Vig. Anterior Smlvm
32. vlrpgs..	caracteres17	%17s	Vlr Pgs Vig. Actual Smlvm
33. vlring..	caracteres4	%9s	Vlr Ingr Vig. Antepasada Smlvm
34. vlring..	caracteres4	%9s	Vlr Ingr Vig. Anterior Smlvm
35. vlring..	caracteres4	%9s	Vlr Ingr Vig. Actual Smlvm

Análisis de Variables

1.convenio (conforme) Convenio

Tipo: Caracteres (caracteres6)

Valores únicos: 264

Faltantes "": 0/23,552

Ejemplos: "003000"
 "005000"
 "211041"
 "215088"

 2.lineadenegocio (conforme) Linea De Negocio

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 4 Faltantes "": 0/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	290	"AR"
	161	"EP"
	20,101	"GP"
	3,000	"GS"

 3.vlrinicial (conforme) Vlr Inicial

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,2.734e+12] Unidades: 10
 Valores únicos: 242 Faltantes .: 0/23,552

Media: 5.7e+10
 Desv. std.: 1.4e+11

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	4.1e+09	6.8e+10	1.8e+11

 4.valoradiciones (conforme) Valor Adiciones

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.063e+12] Unidades: 1
 Valores únicos: 167 Faltantes .: 0/23,552

Media: 2.2e+10
 Desv. std.: 5.7e+10

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	6.8e+09	4.8e+10

 5.vlrtotal (conforme) Vlr Total

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,2.734e+12] Unidades: 1
 Valores únicos: 251 Faltantes .: 0/23,552

Media: 7.9e+10
 Desv. std.: 1.8e+11

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	4.1e+09	7.2e+10	2.7e+11

6.fechainicio (conforme) Fechainicio

Tipo: Caracteres (caracteres29)

Valores únicos: 221 Faltantes "": 0/23,552

Ejemplos: "2008-01-01 00:00:00.000000000"
"2008-01-01 00:00:00.000000000"
"2012-12-28 00:00:00.000000000"
"2015-12-18 00:00:00.000000000"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

7.fechavence (conforme) Fechavence

Tipo: Caracteres (caracteres29)

Valores únicos: 201 Faltantes "": 0/23,552

Ejemplos: "2019-05-16 00:00:00.000000000"
"2020-12-31 00:00:00.000000000"
"2020-12-31 00:00:00.000000000"
"2020-12-31 00:00:00.000000000"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

8.estado (conforme) Estado

Tipo: Caracteres (caracteres14)

Valores únicos: 5 Faltantes "": 0/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	332	"EN_EJECUCION"
	8	"EN_LIQUIDACION"
	4,685	"LIQUIDADO"
	4,310	"TERMINADO"
	14,217	"VIGENTE"

9.nombrecliente (conforme) Nombre Cliente

Tipo: Caracteres (caracteres63)

Valores únicos: 6,936 Faltantes "": 0/23,552

Ejemplos: "CONSORCIO ESCUELA 3 "
"HELBERT ALFONSO SUÁREZ GÓMEZ"
"LINA MARIA GONZALEZ LEAL"
"NELSON EDUARDO GARZON PAEZ"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados y finales.

 10.tipodocumento (conforme) Tipo Documento

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 3 Faltantes "": 0/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	19,030	"CC"
	1	"CE"
	4,521	"NI"

 11.noid (conforme) No Id

Tipo: Caracteres (caracteres10)

Valores únicos: 6,955 Faltantes "": 0/23,552

Ejemplos: "1118843856"
 "51993247"
 "7722557"
 "80775566"

 12.tipodecontrato (conforme) Tipo De Contrato

Tipo: Caracteres (caracteres14)

Valores únicos: 2 Faltantes "": 4,533/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	4,533	" "
	10,235	"DERIVADO"
	8,784	"FUNCIONAMIENTO"

 13.noconv (conforme) No. Conv.

Tipo: Caracteres (caracteres7)

Valores únicos: 14,198 Faltantes "": 0/23,552

Ejemplos: "2101487"
 "2162231"
 "2191966"
 "474"

14.añoantepasado (conforme) Año Antepasado

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	18,154	""
	5,398	"2020"

15.numpagosvigantepasada (conforme) Num Pagos Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,72] Unidades: 1
Valores únicos: 23 Faltantes .: 18,154/23,552

Media: 2.5741
Desv. std.: 3.46244

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	1	4	8

16.vlrpagovigantepasada (conforme) Vlr Pago Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,4.692e+09] Unidades: 10
Valores únicos: 2,074 Faltantes .: 18,154/23,552

Media: 2.9e+07
Desv. std.: 1.5e+08

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	6.3e+06	2.5e+07	5.5e+07

17.añoanterior (conforme) Año Anterior

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1 Faltantes "": 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	18,154	""
	5,398	"2021"

18.numpagosviganterior (conforme) Num Pagos Vig. Anterior

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,28]
Valores únicos: 28

Unidades: 1
Faltantes .: 18,154/23,552

Media: 2.2864
Desv. std.: 3.69289

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	3	8

19.vlrpagovigantterior (conforme) Vlr Pago Vig. Anterior

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.902e+10]
Valores únicos: 1,442

Unidades: 10
Faltantes .: 18,154/23,552

Media: 3.0e+07
Desv. std.: 3.4e+08

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	2.0e+07	5.4e+07

20.añoactual (conforme) Año Actual

Tipo: Caracteres (caracteres4)

Valores únicos: 1

Faltantes "": 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	18,154	""
	5,398	"2022"

21.numpagosvigactual (conforme) Num Pagos Vig. Actual

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,11]
Valores únicos: 10

Unidades: 1
Faltantes .: 18,154/23,552

Media: .558355
Desv. std.: 1.03819

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	1	2

22.vlrpagovigactual (conforme) Vlr Pago Vig. Actual

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,2.269e+10]
Valores únicos: 836

Unidades: 10
Faltantes .: 18,154/23,552

Media: 1.4e+07
Desv. std.: 3.3e+08

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	3.4e+06	1.4e+07

23.noingvigantepasada (conforme) No. Ing Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0] Unidades: 1
Valores únicos: 1 Faltantes .: 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

24.vlringvigantepasada (conforme) Vlr Ing Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0] Unidades: 1
Valores únicos: 1 Faltantes .: 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

25.noingviganterior (conforme) No. Ing Vig. Anterior

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0] Unidades: 1
Valores únicos: 1 Faltantes .: 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

26.vlringviganterior (conforme) Vlr Ing Vig. Anterior

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0] Unidades: 1
Valores únicos: 1 Faltantes .: 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

 27.noingvigactual (conforme) No. Ing Vig. Actual

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0] Unidades: 1
 Valores únicos: 1 Faltantes .: 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

 28.vlringvigactual (conforme) Vlr Ing Vig. Actual

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0] Unidades: 1
 Valores únicos: 1 Faltantes .: 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

 29.ciiu (conforme) Ciiu

Tipo: Caracteres (caracteres2)

Valores únicos: 21 Faltantes "": 0/23,552

Ejemplos: "M"
 "M"
 "M"
 "N"

 30.vlrpgsvigantepasadasmvlm (conforme) Vlr Pgs Vig. Antepasada Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,5344.9075] Unidades: 1.000e-11
 Valores únicos: 2,074 Faltantes .: 18,154/23,552

Media: 32.4987
 Dev. std.: 172.434

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	7.17701	28.4802	63.1109

 31.vlrpgsviganteriorsmlvm (conforme) Vlr Pgs Vig. Anterior Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,20940.441]
Valores únicos: 1,442

Unidades: 1.000e-09
Faltantes : 18,154/23,552

Media: 33.4155
Desv. std.: 375.311

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	21.4633	59.8873

32.vlrpgsvigactualsmlvm (conforme) Vlr Pgs Vig. Actual Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,22691.095]
Valores únicos: 836

Unidades: .00001
Faltantes : 18,154/23,552

Media: 14.1279
Desv. std.: 326.175

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	3.42533	13.7

33.vlringrvigantepasadasmvm (conforme) Vlr Ingr Vig. Antepasada Smlvm

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0]
Valores únicos: 1

Unidades: 1
Faltantes : 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

34.vlringrviganteriorsmlvm (conforme) Vlr Ingr Vig. Anterior Smlvm

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0]
Valores únicos: 1

Unidades: 1
Faltantes : 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

35.vlringrvigactualsmlvm (conforme) Vlr Ingr Vig. Actual Smlvm

Tipo: Numérica (byte)

Rango: [0,0]
Valores únicos: 1

Unidades: 1
Faltantes : 18,154/23,552

Tabulación:	Frecuencia	Valor
	5,398	0
	18,154	.

Reporte de duplicados

Registros duplicados en términos de todas las variables:

Copias	Observaciones	Excesos
1	23.552	0

Medición Indicadores de Calidad Tabla Productos (actualizada 19/10/2022)			
Datos	Dimensión / Indicador *		Resultado
Registro más reciente:	24/12/2021	1. Oportunidad	15/09//2021- 24/12/2021 = 299 días
Registros:	23.552	2. Completitud	$1 - (0/(23.552 * 35)) \% = 100 \%$
VARIABLES:	35	3. Singularidad	$1 - (0/23.552) \% = 100 \%$
Faltantes:	0	4. Validez	$1 - (0/35) \% = 100 \%$
No conformes:	0	5. Consistencia	$1 - (0/23.552) \% = 100 \%$
Duplicados:	0	6. Exactitud (/ + + +)	+ + +

3.4 Tabla Base Segmentación Jurisdicción

Actualización BD: 19/10/2022
Registros: 261
Variables: 25
Faltantes: 0
No conformes: 0
Duplicados: 0
Último registro: 19/10/2022
Tamaño: 6.525 = (261*25)
Inconsistencias: 0

Variable	Tipo	Formato	Rótulo de variable
1. ciudad	caracteres27	%27s	Ciudad
2. nocont~s	entero	%10.0g	No Contratos
3. nopago~a	entero	%10.0g	No Pagos Vig. Antepasada
4. vlrpag~a	fracciones	%10.0g	Vlr Pagos Vig. Antepasada
5. nopago~r	entero	%10.0g	No Pagos Vig. Anterior
6. vlrpag~r	fracciones	%10.0g	Vlr Pagos Vig. Anterior
7. nopago~l	entero	%10.0g	No Pagos Vig. Actual
8. vlrpag~l	fracciones	%10.0g	Vlr Pagos Vig. Actual
9. noconv~s	entero	%10.0g	No Convenios
10. noingr~a	byte	%10.0g	No Ingresos Vig. Antepasada
11. vlring~a	byte	%10.0g	Vlr Ingresos Vig. Antepasada
12. noingr~r	byte	%10.0g	No Ingresos Vig. Anterior
13. vlring~r	byte	%10.0g	Vlr Ingresos Vig. Anterior
14. noingr~l	byte	%10.0g	No Ingresos Vig. Actual
15. vlring~l	byte	%10.0g	Vlr Ingresos Vig. Actual
16. depart~o	caracteres18	%18s	Departamento
17. indicela	entero	%10.0g	Indice La
18. indiceft	entero	%10.0g	Indice Ft
19. vlrpgo~m	fracciones	%10.0g	Vlr Pgos Vig Antepasada Smlvm
20. vlrpgs..	fracciones	%10.0g	Vlr Pgs Vig Anterior Smlvm
21. vlrpgs..	fracciones	%10.0g	Vlr Pgs Vig Actual Smlvm
22. vlring..	byte	%10.0g	Vlr Ingr Vig Antepasada Smlvm
23. vlring..	byte	%10.0g	Vlr Ingr Vig Anterior Smlvm
24. vlring..	byte	%10.0g	Vlr Ingr Vig Actual Smlvm
25. iso316~o	caracteres3	%9s	ISO31662CO

Análisis de Variables

1.ciudad	(conforme)	Ciudad
----------	------------	--------

Tipo: Caracteres (caracteres27)

Valores únicos: 257

Faltantes "": 0/261

Ejemplos: "CHIMICHAGUA"
"GUAPI"
"NOROSI"
"SANTA ROSA DE OSOS"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

2.nocontratos (conforme) No Contratos

Tipo: Numérica (int)

Rango: [1,20929] Unidades: 1
Valores únicos: 69 Faltantes : 0/261

Media: 108.778
Desv. std.: 1295.75

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	1	2	14	79

3.nopagosvigantepasada (conforme) No Pagos Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (int)

Rango: [0,10243] Unidades: 1
Valores únicos: 53 Faltantes : 0/261

Media: 53.6245
Desv. std.: 634.312

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	1	2	8	36

4.vlrpagosvigantepasada (conforme) Vlr Pagos Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,9.907e+10] Unidades: 10
Valores únicos: 229 Faltantes : 0/261

Media: 5.9e+08
Desv. std.: 6.2e+09

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	5.0e+06	1.4e+07	5.5e+07	4.8e+08

5.nopagosviganterior (conforme) No Pagos Vig. Anterior

Tipo: Numérica (int)

Rango: [0,9217] Unidades: 1
Valores únicos: 52 Faltantes : 0/261

Media: 47.5019
Desv. std.: 570.72

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	8	35

6.vlrpagosviganterior (conforme) Vlr Pagos Vig. Anterior

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,1.214e+11] Unidades: 10
Valores únicos: 103 Faltantes : 0/261

Media: 6.3e+08
Desv. std.: 7.5e+09

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	4.5e+07	3.1e+08

7.nopagosvigactual (conforme) No Pagos Vig. Actual

Tipo: Numérica (int)

Rango: [0,2242] Unidades: 1
Valores únicos: 30 Faltantes : 0/261

Media: 11.59
Desv. std.: 138.812

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	2	10

8.vlrpagosvigactual (conforme) Vlr Pagos Vig. Actual

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,4.148e+10] Unidades: 10
Valores únicos: 80 Faltantes : 0/261

Media: 3.1e+08
Desv. std.: 2.6e+09

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	2.4e+07	1.8e+08

9.noconvenios (conforme) No Convenios

Tipo: Numérica (int)

Rango: [1,20929] Unidades: 1
Valores únicos: 69 Faltantes : 0/261

Media: 108.778
Desv. std.: 1295.75

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	1	2	14	79

 10.noingresosvigantepasada (conforme) No Ingresos Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (int)

Rango: [1,4953] Unidades: 1
 Valores únicos: 11 Faltantes .: 208/261

Media: 97.0943
 Desv. std.: 679.866

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	1	1	3	8

 11.vlringresosvigantepasada (conforme) Vlr Ingresos Vig. Antepasada

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [1,1.488e+12] Unidades: .01
 Valores únicos: 52 Faltantes .: 208/261

Media: 2.9e+10
 Desv. std.: 2.0e+11

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1308.66	6247	357590	1.1e+07	1.6e+08

 12.noingresosviganterior (conforme) No Ingresos Vig. Anterior

Tipo: Numérica (int)

Rango: [1,5684] Unidades: 1
 Valores únicos: 16 Faltantes .: 107/261

Media: 39.8636
 Desv. std.: 457.837

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	1	1	2	6

 13.vlringresosviganterior (conforme) Vlr Ingresos Vig. Anterior

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [43.4,2.730e+12] Unidades: .01
 Valores únicos: 153 Faltantes .: 107/261

Media: 1.8e+10
 Desv. std.: 2.2e+11

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1600	3610.52	16190	181600	8.9e+06

 14.noingresosvigactual (conforme) No Ingresos Vig. Actual

Tipo: Numérica (int)

Rango: [1,1392] Unidades: 1
 Valores únicos: 11 Faltantes .: 222/261

Media: 39.1538
 Desv. std.: 222.369

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	1	1	2	3	15

 15.vlringresosvigactual (conforme) Vlr Ingresos Vig. Actual

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,6.495e+11] Unidades: .01
 Valores únicos: 39 Faltantes .: 222/261

Media: 1.7e+10
 Desv. std.: 1.0e+11

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	3172.95	15618.8	544800	5.4e+07	1.3e+09

 16.departamento (conforme) Departamento

Tipo: Caracteres (caracteres18)

Valores únicos: 32 Faltantes "": 0/261

Ejemplos: "BOYACA"
 "BOYACA"
 "CUNDINAMARCA"
 "NORTE DE SANTANDER"

Precaución: La variable tiene espacios en blanco incrustados.

 17.indicela (conforme) Indice La

Tipo: Numérica (int)

Rango: [26,934] Unidades: 1
 Valores únicos: 32 Faltantes .: 0/261

Media: 198.36
 Desv. std.: 141.097

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	68	76	134	328	375

18.indiceft (conforme) Indice Ft

Tipo: Numérica (int)

Rango: [1,131] Unidades: 1
Valores únicos: 24 Faltantes.: 0/261

Media: 50.931
Desv. std.: 25.2618

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	19	34	56	67	83

19.vlrpgosvigantepasadasmlvm (conforme) Vlr Pgos Vig Antepasada Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,112860.19] Unidades: 1.000e-11
Valores únicos: 229 Faltantes.: 0/261

Media: 674.793
Desv. std.: 7023.72

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	5.65572	15.7061	62.6167	547.65

20.vlrpgsviganteriorssmlvm (conforme) Vlr Pgs Vig Anterior Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,133627.4] Unidades: 1.000e-09
Valores únicos: 103 Faltantes.: 0/261

Media: 692.66
Desv. std.: 8290.95

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	49.4868	338.319

21.vlrpgsvigactualssmlvm (conforme) Vlr Pgs Vig Actual Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)

Rango: [0,41475.28] Unidades: .00001
Valores únicos: 80 Faltantes.: 0/261

Media: 312.511
Desv. std.: 2638.13

Percentiles:	10%	25%	50%	75%	90%
	0	0	0	23.8	181.722

 22.vlringrvigantepasadasmvlm (conforme) Vlr Ingr Vig Antepasada Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)
 Rango: [1.139e-06,1694972] Unidades: 1.000e-13
 Valores únicos: 52 Faltantes : 208/261
 Media: 32564.5
 Desv. std.: 232769
 Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
 .001491 .007117 .407369 12.4162 183.855

 23.vlringrviganteriorsmlvm (conforme) Vlr Ingr Vig Anterior Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)
 Rango: [.00004777,3004795.7] Unidades: 1.000e-12
 Valores únicos: 153 Faltantes : 107/261
 Media: 19787.5
 Desv. std.: 242124
 Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
 .001761 .003974 .01782 .199884 9.79783

 24.vlringrvigactualsmvlm (conforme) Vlr Ingr Vig Actual Smlvm

Tipo: Numérica (fracciones)
 Rango: [0,649476.27] Unidades: 1.000e-08
 Valores únicos: 39 Faltantes : 222/261
 Media: 17169.4
 Desv. std.: 103936
 Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
 .003173 .015619 .5448 53.7488 1267.57

 25.iso31662co (conforme) ISO31662CO

Tipo: Numérica (fracciones)
 Rango: [0,649476.27] Unidades: 1.000e-08
 Valores únicos: 39 Faltantes : 222/261
 Media: 17169.4
 Desv. std.: 103936
 Percentiles: 10% 25% 50% 75% 90%
 .003173 .015619 .5448 53.7488 1267.57

Datos Faltantes

Variable	Obs=.
NoINGRESOS~A	208
VLRINGRESO~A	208
NoINGRESOS~R	107
VLRINGRESO~R	107
NoINGRESOS~L	222
VLRINGRESO~L	222
VLRIn~ASMLVM	208
VLRIn~RSMLVM	107
VLRIn~LSMLVM	222

Duplicados

Registros duplicados en términos de todas las variables:

copias	Observaciones	Excesos
1	261	0

Medición Indicadores de Calidad Tabla Jurisdicción

(actualizada 19/10/2022)

Datos	Dimensión / Indicador *		Resultado
Registro más reciente:	19/10/2022	1. Oportunidad	19/10/2022 – 19/10/2022 = 0 días
Registros:	261	2. Completitud	$1 - (0/(261*25)) \% = 100 \%$
VARIABLES:	25	3. Singularidad	$1 - (0/261) \% = 100 \%$
Faltantes:	0	4. Validez	$1 - (0/25) \% = 100 \%$
No conformes:	0	5. Consistencia	$1 - (0/261) \% = 100 \%$
Duplicados:	0	6. Exactitud (/ + + +)	+ + +

Dimensión	Consiste en:	Medición
1. Oportunidad	El grado en que los datos representan la realidad desde el punto requerido en el tiempo.	= Fecha actualización BD - fecha dato mas reciente
2. Completitud	La proporción de datos almacenados frente al potencial de completar el 100%.	$= 1 - \left[\frac{\text{Suma de faltantes por cada variable}}{\text{Total de registros} \times \text{total de variables}} \right] \%$
3. Unicidad o singularidad	Nada será registrado más de una vez basado en cómo se identifica la cosa. Es lo inverso de una evaluación del nivel de duplicación.	$= 1 - \left[\frac{\text{Duplicados en todas las variables}}{\text{Total de registros}} \right] \%$
4. Validez	Los datos son válidos si se ajustan a la sintaxis (formato, tipo, rango) de su definición.	$= 1 - \left[\frac{\text{variables no conformes}}{\text{total de variables}} \right] \%$
5. Consistencia	La ausencia de diferencia, cuando se comparan dos o más representaciones de una cosa con una definición.	$= 1 - \left[\frac{\text{Máx casos inconsistencias en variables}}{\text{Total de registros}} \right] \%$
6. Exactitud	El grado en que los datos describen correctamente el objeto o evento del "mundo real". (subjetiva)	