

MATRIZ DE RIESGO

Ministerio de Hacienda

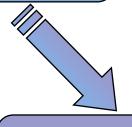
Transparencia y Responsabilidad Fiscal para el Desarrollo



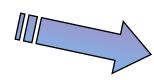








INCONSISTENCIAS



RED DE FISCALIZACION



MATRIZ DE RIESGO

Esquemas de funcionamiento

Interrelacionamiento





INCONSISTENCIAS

Las inconsistencias son diferencias entre montos, que surgen de la aplicación de distintas fórmulas, a informaciones ya procesadas en el Sistema Marangatu, provenientes de:

- Los agentes de información del Hechauka (INFORMANTES).
- Los proveedores o clientes informados por los agentes de información (INFORMADOS).
- Otras bases de datos como el Sistema de Timbrado y Sofía.





Parametrización de las Inconsistencias

Para que cada diferencia que surja de la aplicación de las fórmulas sea considerada como inconsistencia y esta se incluya en la matriz de riesgo se parametrizan distintas variables en el módulo de FISCALIZACIÓN (Mantener Tipos Inconsistencias).

	Mantener Tipos de Inconsistencias 🚱
	PRUEBAS AMBIENTE PRE-PRODUCCION
Tipo	15 RETENCIONES AI VS DJ IVA INFORMADO
Descripción	Cruza las retenciones de IVA declaradas en el formulario 120 de cada contribuyente (informado) contra todos los registros en los que fue informado este contribuyente por los agentes de información (informantes) en sus libros 231 y 232 de Hechauka. Inconsistente si las retenciones declaradas en el formulario 120 son mayores a la sumatoria de las retenciones informadas en los formularios 231-Retenciones en la Fuente y 232-Retenciones TC.
Sujeto Responsable	INFORMADO
Tipo de Cálculo	VALOR
Rango Mínimo	50.000
Rango Máximo	999.999.999.999
Peso Activo	
	Consultar Actualizar Eliminar Limpiar





INCONSISTENCIAS

El valor de las inconsistencias son producidas al ejecutar el proceso de cruces – rutina mensual de la matriz de riesgo -.

Cada registro de inconsistencia es una diferencia encontrada entre dos valores comparados - valor informado (declaración jurada informativa) y valor declarado (declaración jurada determinativa) –







Tipos de Inconsistencias

Código de Inconsistencia	Nombre
15	RETENCIONES AI VS. DJ IVA INFORMADO
16	RETENCIONES AI VS. DJ (F.109) A.I.
17	DENUNCIAS
18	FACTURAS REPETIDAS
19	FACTURA TIMBRADO VENCIDO
20	FACTURA NO AUTORIZADA
21	LIBRO COMPRAS VS. D.J. A. I.
22	LIBRO COMPRAS A.I. VS DJ INFORMADO
23	LIBRO VENTAS A.I. VS. D.J. INFORMADO
24	LIBRO VENTAS VS DJ - A. I.
25	RETENCIONES AI VS. DJ IRACIS INFORMADO
26	RETENCIONES A.I VS DJ(F.122) A.I.
27	RETENCIONES TC A.I VS DJ (F122) A.I
28	RETENCIONES TC A.I VS DJ (F109) A.I
29	EXPORTACIONES (SOFIA) VS DJ IVA
30	DIFERENCIA PATRIMONIAL
32	IMPORTACIONES (SOFIA) VS DJ IVA
37	DIFERENCIA ANUAL INGRESOS IVA-RENTA
38	PÉRDIDAS ACUMULADAS





INCONSISTENCIAS

Las inconsistencias se pueden agrupar conforme a los datos que cruzan:

PRIMER GRUPO:

Declaraciones informativas (informante) Vs. Declaraciones determinativas (informante)

SEGUNDO GRUPO:

Declaraciones informativas (informante) Vs. Declaraciones determinativas (informados)

TERCER GRUPO:

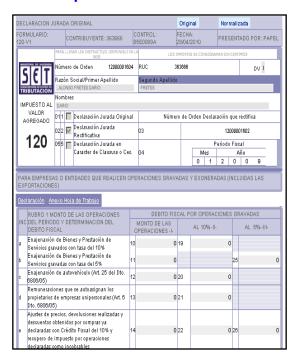
Declaraciones informativas (informante o informado) Vs. Información de otra base de datos como timbrado o aduana.





INCONSISTENCIA 21

Compras DDJJ 120 Informante





Libro compras Informante. - F 211

- 1	-	RIA	Consulta	r Detalle DD	JJ Inforn	nativa (211) (9			
	RUC Nombre EMPRESA NUESTRA SE\ORA DE LA ASUNCION CISA Formulario Periodo Reporte Detalle									
			Detalle	DDJJ 211						
Ruc Informado	♦ Nombre	Numero Documento	Numero Timbrado	Tipo Documento	Fecha 💠	Monto Compra 10	IVA 10	Monto Compra	IVA 5	
80002491	MUNICIPALIDAD DE ASUNCION	000-000-3136157	0	1-FACTURA	05/11/2007	40.898	4.090	0	0	
80002491	MUNICIPALIDAD DE ASUNCION	000-000-3152187	0	1-FACTURA	26/11/2007	40.898	4.090	0	0	
601398	CELIA TERESA FUSTAGNO VIOLA	000-001-10014	85182540	1-FACTURA	02/11/2007	13.751.113	1.375.112	0	0	
823484	FERNANDO JAVIER VIOLA POSTIGO	000-001-10020	63972471	1-FACTURA	02/11/2007	5.455.430	545.543	0	0	
80012323	INSTON PARAGUAY S.A. LA BARCA	000-100-646693	0	1-FACTURA	29/11/2007	39.964	3.996	0	0	
99999901	Proveedores del Exterior	00000001	0	4-DESPACHO	01/11/2007	1.397.614	139.761	0	0	
99999901	Proveedores del Exterior	0000001	0	4-DESPACHO	22/11/2007	635.000	63.500	0	0	
99999901	Proveedores del Exterior	0000006	0	4-DESPACHO	06/11/2007	727.273	72.727	0	0	
99999901	Proveedores del Exterior	000001	0	4-DESPACHO	17/11/2007	615.682	61.568	0	0	
1708744	ISABERA DE LORENZO RIQUELME GA	000001-001-57	0	1-FACTURA	14/11/2007	1.800.000	180.000	0	0	

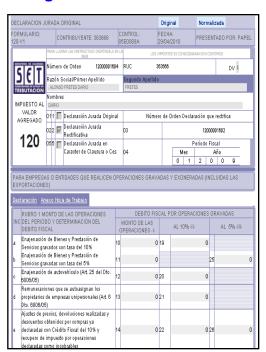
Comentario: Compara los montos de compras declarados por el informante en su Form. 120 y en su Form. 211-Compras



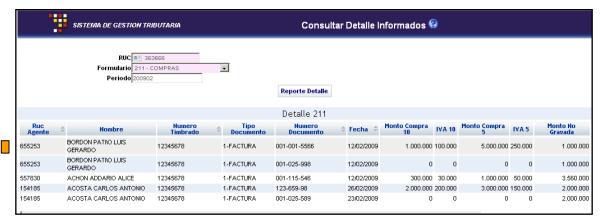


INCONSISTENCIA 22

Ingresos DDJJ 120 del Informado



Libro compras Informantes - F 211



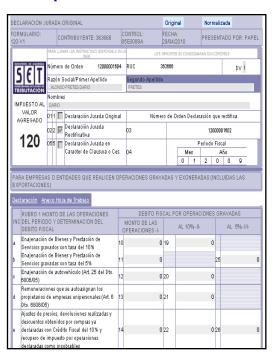
Comentario: Compara los montos de ventas declarados por el informado en su Form. 120 con los montos declarados por los informantes en sus Form. 211- Compras





INCONSISTENCIA 23

Compras DDJJ 120 del Informado



Libro ventas Informantes - F 221



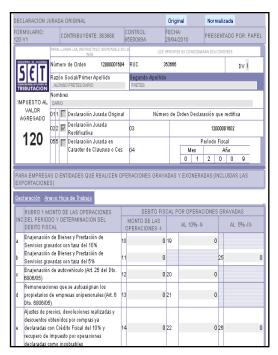
Comentario: Compara los montos de compras declarados por el informado en su Form. 120 con los montos declarados por los informantes en sus Form. 221- Ventas





INCONSISTENCIA 24

Ingresos DDJJ 120 del Informante





Libro ventas Informante - F 221

SISTEMA DE GESTION TRIBUTARIA	Consul	Consultar Detalle DDJJ Informativa (221) 🚱									
RUC Nombre AL Formulario 22 Periodo.	ONSO FRETES DAR	▼	Reporte Detal	le							
		Det	talle DDJJ	221							
Ruc 🌼 Nombre Cliente 🕏	Tipo Documento	Numero Documento	Fecha 💠	Monto Venta 10%	IVA 10%	Monto Venta 5%	IVA 5%	Monto Exento	Monto Ingreso		
1048660 , AMILCAR CAZAL	1-FACTURA	001-001-015	11/02/2009	0	0	0	0	180.000	180.000		
1009234 , ROQUE LARGO	1-FACTURA	001-002-587845	21/02/2009	0	0	50.000	2.500	0	52.500		
1749213 Bordón Zárate, Gladys Carolina	1-FACTURA	002-005-987	21/02/2009	100.000	10.000	0	0	0	110.000		

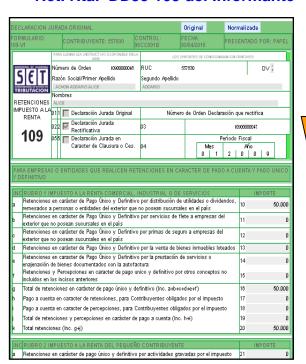
Comentario: Compara los montos de ventas declarados por el informante en su Form. 120 y en su Form. 221- Ventas



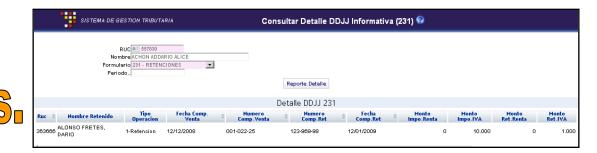


INCONSISTENCIA 16

Ret. Rta. DDJJ 109 del Informante



Libro Retenciones Informante-F231



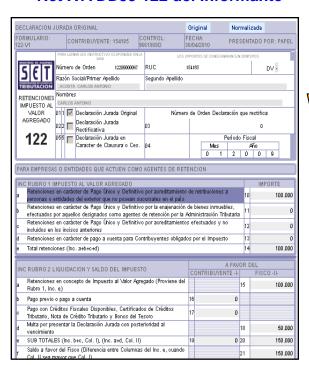
Comentario: Compara los montos de Retenciones de Renta declarados por el informante en su Form. 109 y en su Form. 231- Retenciones en la Fuente





INCONSISTENCIA 26

Ret IVA DDJJ 122 del Informante



Libro Retenciones Informante-F231

SISTEMA DE GESTION TRIBUTAR	IA	Consultar Detail	e DDJJ Informativa	(231) 🥝			
RUC = 15485 Nombre ACOTTACAR Formulatio 231-RETEIN Periodo		Reporte Detail	e				
		Detalle DDJJ	231				
Ruc 🗘 Hombre Retenido Tipo Operaci	ion Fecha Comp. Venta 🗘 Hume	ro Comp.Venta 😩 Humero Comp	o.Ret 🗦 Fecha Comp.Ret	♣ Monto Impo.Renta Monto	Impo.IVA Monto	Ret.Renta Mont	o Ret.IVA
363666 ALONSO FRETES, DARIO 1-Retencion	26/12/2008 001-00		26/01/2009	0	500	0	500
Un registro encontrado. 1 Opciones: ** Excel ** PDF							

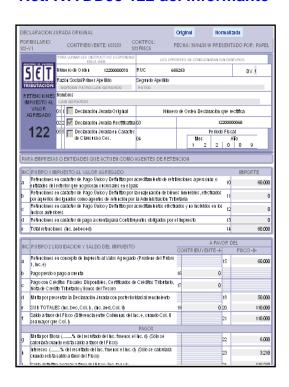
Comentario: Compara los montos de Retenciones de IVA declarados por el informante en su Form. 122 y en su Form. 231- Retenciones en la Fuente





INCONSISTENCIA 27

Ret. IVA DDJJ 122 del Informante



Libro Retenciones Informante- F232

SISTEMA DE GESTION TRIBUTARIA	Consultar Detaile DDJJ Informativa (232) 🚱
RUC BORDON PATIVO LUIS GERAR Formulario 232 - RETENCION TC Periodo	Reporte Detaile
	Detalle DDJJ 232
	echa Ret 🌻 Monto Retención Renta Retenido IVA Monto Comisión Iva Comisión Total Retenido 2/12/2009 20.000 0 20.000 0 0 20.000

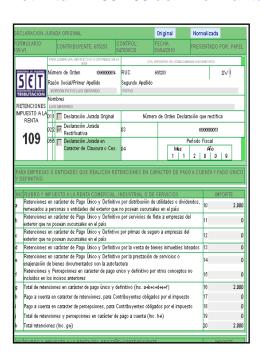
Comentario: Compara los montos de Retenciones de IVA declarados por el informante en su Form. 122 y en su Form. 232- Retenciones TC





INCONSISTENCIA 28

Ret. Rta DDJJ 109 del Informante





Libro Retenciones Informante- F232

SISTEMA DE GESTION TRIBUTARIA	Consultar Detaile DDJJ Informativa (232) 🚱
RUC 655263 Hombre BORDON PATRO LUIS GERARDO Formulario 232 - RETENCION TC Periodo	Reporte Detaile
	Detalle DDJJ 232
	ha Ret [⊕] Monto Retención Renta Retenido IVA Monto Comisión Iva Comisión Total Retenido 2/2009 20.000 0 20.000 0 0 20.000

Comentario: Compara los montos de Retenciones de Rta. declarados por el informante en su Form. 109 y en su Form. 232- Retenciones TC





INCONSISTENCIA 15

Ret. IVA. Form. 120 del Informado

DECLARACION JURADA ORIGINAL								Origin	nal	Horm	aliza	da
FORMU	ULARIO: 120)-V1	СО	NTRIBUYENT	E: 363666		ONTROL: B560914	FECHA	29/04/2010	PRESEI	ITAD	O POR: PAPEL
		PAR	A LLE	NAR LEA INSTRI LA W	JCTIVO DISPONIBLE EB	EN	LOS I	MPORTES	SE CONSIGNAF	AN SIN C	ENTIM	105
Ç	FT	Núm	ero (de Orden	12000001607		RUC 36	3666				DV (
_	V I	Razó	ón S	ocial/Primer A	pelido		Segundo Apellido					
TRIB	UTACION	,AL	ONS	O FRETES DAR	RIO		FRETES					
IMPL	LIESTO AL	Nomi	bres									
	VALOR	DAF	RIO									
AG	REGADO	01 1	П	Declaración J	lurada Original		Núme	ero de C	orden Declara	ción qu	e rect	tifica
		022	V	Declaración J	lurada Rectificati	va	03			1200	0001	606
1	120	055			lurada en Caract	er			P	eríodo F	iscal	
		de Clausura o Ces.			04		Mes		Añi	0		
ı .				ue clausura i	, 000.		U4					
Ľ		Ш	L	ue Clausura (, 000.		04	_	0 2	2	0	0 9
PARA EXPOR			HTID			ACI	04 OHES GRAVADAS Y	EXONE	0 2			
PARA EXPOR	RTACIONES) exo l	HTID	ADES QUE RI de Trabajo	EALICEN OPERA	ACI	OHES GRAVADAS Y		0 2	LUIDAS	LAS	
PARA EXPOR	RTACIONES ración And UBRO 1 MO) exo l IITO	ITID Hoja DE L	ADES QUE RI de Trabajo .AS OPERAC	EALICEN OPERA		OHES GRAVADAS Y		0 2 RADAS (INC	LUIDAS	LAS	
PARA EXPOR	RTACIONES ración And UBRO 1 MO ERIODO Y D	exo l IITO ETER e Bie	Hoja DE L LMIIII	ADES QUE RI de Trabajo .AS OPERAC ACION DEL I y Prestación	IOHES DEL		DEBITO FI MONTO DE LAS OPERACIONES -I-	SCAL F	0 2 FRADAS (IIIC	LUIDAS	LAS	/ADAS
PARA EXPOR	ración And RUBRO 1 MO ERIODO Y D najenación d ravados con	exoli HTO ETER e Bier tasa e Bier	Hoja DE L MIIII nes del	de Trabajo AS OPERAC ACION DEL I y Prestación (10%)	EALICEN OPERA IONES DEL DEBITO FISCAL de Servicios		DEBITO FI MONTO DE LAS OPERACIONES -I-	SCAL F	0 2 FRADAS (IIIC	IONES (LAS	/ADAS
PARA EXPOR Declar INC Rt e En a gri b gri c 68	RTACIONES ración And RUBRO 1 MO ERIODO Y D najenación d ravados con najenación d ravadas con najenación d RUBRO 1 MO R	exol HTO ETER e Bies tasa e Bies tasa e aut	Hoja DE L Milli nes del nes del:	de Trabajo AS OPERAC ACION DEL E y Prestación i 10% y Prestación i 5%	IOHES DEL JEBITO FISCAL de Servicios del Dto.	10 11	DEBITO FI MONTO DE LAS OPERACIONES -1 200.000 100.000	SCAL F	0 2 FRADAS (IIIC	IONES (GRAV	/ADAS AL 5%-III-
PARA EXPOR	ración And UBRO 1 MO ERIODO Y D najenación de ravados con najenación de ravadas con najenación de 806/05) emuneración del 806/05)	IITO ETER e Bier tasa e Bier tasa e auto	Hoja DE L Milli nes del : over	de Trabajo AS OPERAC ACION DEL E y Prestación i 10% y Prestación i 5%	IOHES DEL JEBITO FISCAL de Servicios de Servicios del Dto.	10 11	DEBITO FI MONTO DE LAS OPERACIONES -1 200.000 100.000	119 120	0 2 FRADAS (IIIC	IONES (GRAV	/ADAS AL 5%-III-
PARA EXPOR	RTACIONES REGIÓN ANO UBRO 1 MO ERIODO Y D najenación d ravadas con najenación d ravadas con najenación d so6,05) emuneracior e empresas i justes de pre	IITO ETER e Bier tasa e Bier tasa e auto mes quenipe	Hoja DE L MIIII nes del : over	de Trabajo AS OPERAC ACION DEL 1 y Prestación i 5% iculo (Art. 25 e autoasignar alales (Art. 6 D olouciones rec	IONES DEL DESTO FISCAL de Servicios del Dto. No propietarios to. 8306.05)	10 11	DEBITO FI MONTO DE LAS OPERACIONES -1 200.000 100.000	119 120	0 2 FRADAS (IIIC	IONES (20.000	GRAV	/ADAS AL 5%-III-



Libros Retenciones 231 v 232 Informantes

A <i>RIA</i>	Consultar Informados 🚱
	Formulario Periodo (aaaamm) Consultar Reporte Informados RUC ### 363668 Formulario ### Pormulario Formulario ### Formulario #### Illo se encontraron registros para la consulta
	-
	Consultar Informados 😯
	RUC 1 383688 Formulario 232 - RETENCION TC Periodo (aaaamm) 200902
	Consultar Reporte Informados

Comentario: Compara los montos de Retenciones de IVA. declarados por el informado en su Form. 120 y las declaradas por los informantes en sus Form. 231 y 232.





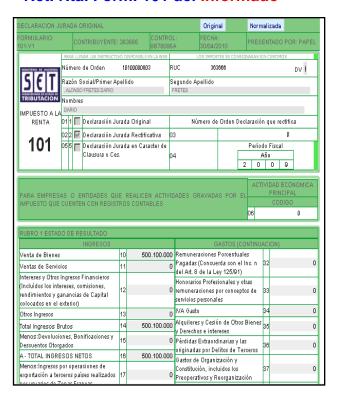
Libros Retenciones 231 y 232 Informantes

SISTEMA DE GESTION TRIBUTARIA Consultar Details Informados Fremdados 121 ESTEMA DE GESTION TRIBUTARIA Consultar Details Informados Pediale (231 Reporte Details Details 231 Reporte Details ACOSTA CARA DO 1-Reporte Details BENEFIT ACOSTA DO 1-Reporte Details Details 232 BENEFIT ACOSTA DO 1-Reporte Details DETAILS D

Comentario: Compara los montos de Retenciones de Rta. declarados por el informado en su Form. 101 y las declaradas por los informantes en sus Form. 231 y 232 (de enero a diciembre).

INCONSISTENCIA 25

Ret. Rta. Form. 101 del Informado





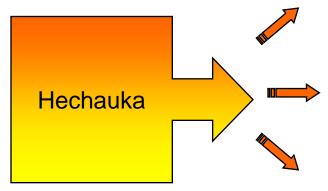






INCONSISTENCIA 18

Facturas de Ventas informadas por el Informante en períodos distintos con el mismo número o que figuren en libros de otros Informantes





INCONSISTENCIA 19

Facturas de Ventas informadas por los Informantes con fecha de validez anterior a la fecha de expedición.



INCONSISTENCIA 20

Facturas de Ventas informadas por el Informante. cuya Clave Numérica generada por la SET no coincide con el autorizado para el informado

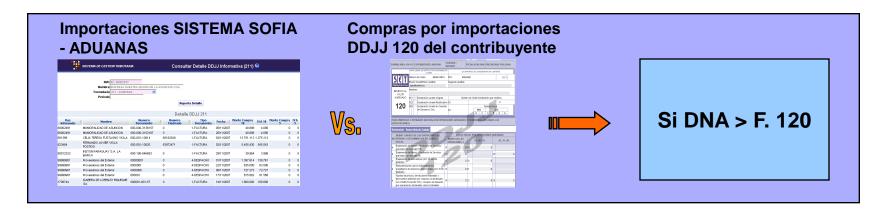




INCONSISTENCIA 29



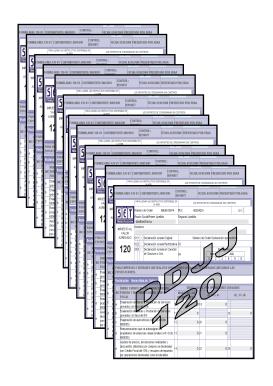
INCONSISTENCIA 32



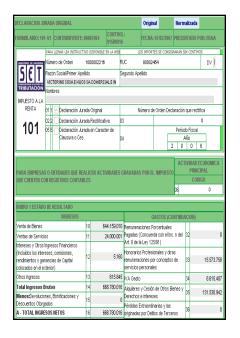




INCONSISTENCIA 37









Diferencia anual IVA - IRACIS

Sumatoria ingresos DDJJ IVA F.120

Ingresos DDJJ IRACIS F.101





MATRIZ DE RIESGO

La matriz es un aplicativo del sistema que clasifica a los contribuyentes, considerando las inconsistencias detectadas, de acuerdo con las cantidades y montos parametrizados, en el cual será mayormente inconsistente quien se encuentre más alejado del origen de los ejes.

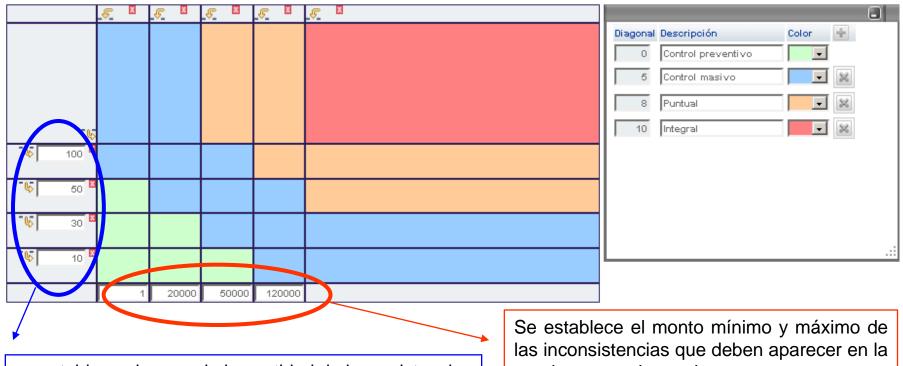
Existen zonas de riesgos, los cuales también pueden ser definidos y modificados de acuerdo a valores definidos.





Parametrización de la Matriz

Módulo de fiscalización



se establece el rango de la cantidad de inconsistencias para realizar la clasificación.

matriz para cada cuadrante.





Matriz de Riesgo

15	10	6	3	1
137 Contrib.	137 Contrib.	7 Contrib.	43 Contrib.	97 Contrib.
325.211.Gs,	325.211.Gs,	355.617.Gs,	10.333.721.Gs,	128.291.Gs,
20	14	9	5	2
137 Contrib.	137 Contrib.	137 Contrib.	0 Contrib.	137 Contrib.
325.211.Gs,	325.211.Gs,	325.211.Gs,	1.Gs,	325.211.Gs,
24	19	13	8	4
137 Contrib.	137 Contrib.	137 Contrib.	137 Contrib.	137 Contrib.
325.211.Gs,	325.211.Gs,	325.211.Gs,	325.211.Gs,	325.211.Gs,
27	23	18	12	7 137 Contrib. 325.211.Gs,
17 Contrib.	137 Contrib.	137 Contrib.	137 Contrib.	
35.518.Gs,	325.211.Gs,	325.211.Gs,	325.211.Gs,	
29 0 Contrib. 0.Gs,	26 0 Contrib. 0.Gs,	22 137 Contrib. 325.211.Gs,	17 137 Contrib. 325.211.Gs,	11 137 Contrib. 325.211.Gs,
30	28	25	21	16
7 Contrib.	3 Contrib.	11 Contrib.	137 Contrib.	137 Contrib.

Contribuyentes seleccionados por la matriz de riesgo para





La matriz permite seleccionar casos a fiscalizar de uno de los segmentos y una cantidad específica de contribuyentes

Coordinación de Normas y Procedimientos de Controles Tributarios





Muchas gracias.