



1.1	CONSULTA DE OPERACIONES – IOP13	1
1.1.1	Descripción funcional.....	1
1.1.2	Descripción de uso	1
1.1.3	Procedimientos	1
1.1.4	Aspectos Administrativos.....	8
1.1.5	Problemas y Soluciones.....	8

1.1 CONSULTA DE OPERACIONES – IOP13

1.1.1 Descripción funcional

La consulta de operaciones, muestra la información correspondiente a las diferentes operaciones que ingresan en línea o a través de Sistemas Externos de Negociación realizadas por los intermediarios del DCV.

1.1.2 Descripción de uso

La consulta puede ser realizada por los usuarios internos y usuarios externos del DCV.

Los Usuarios Internos pueden consultar la información de los diferentes intermediarios, para el Usuario Externo sólo se permite consultar operaciones propias.

La consulta despliega seis registros de información distribuidos en dos líneas cada registro.

1.1.3 Procedimientos

1.1.3.1 Preparación e inicialización

- Procedimiento para el Usuario Externo
 - Menú Principal DCV
 - Opción Operaciones sistemas Electrónicos de Negociación
 - Opción Consultas de Operaciones
 - Opción Por Intermediario y Sistema de Negociación
- Procedimiento para el Usuario Interno

Por la pantalla del Menú Principal del DCV

 - Opción Menús Disponibles
 - Opción Menú Intermediarios



- Opción Menú Depósito Central de Valores
- Opción Operaciones Sistemas Electrónicos de Negociación
- Opción Consultas de Operaciones

Opción Por Intermediario y Sistema de Negociación

- Presentación de la Pantalla

Depósito Central de Valores
***CONSULTA DE OPERACIONES**

Fecha de Operacion: 20040906 Cod. Int.: 500 Ent.: Todas Ciudad: BOGOTA
Estado: Todos Operacion DCV: Todas Sist. Negociacion: [dropdown] Usuario: [dropdown]

Listar	Operac.	Int/Ent.	Valor Nominal	Fec. Negociac....	Sis. Ext.	Usuario
Ope.	C.Ope	Emission	Valor Compensado	Hora Act.	No. Cierre..	Contraparte
<input type="checkbox"/>	CAJUSUAR01					
<input type="checkbox"/>	2004/09/06					
<input type="checkbox"/>	13:56:54					

[Principal](#)
[Listados](#)
[Logs Reportes](#)
[Terminar Sesión](#)

Resumen Total Operaciones Consultadas de

[Mirar](#) [Siguiente](#) [Anterior](#) [Listar](#) [Terminar](#)

1.1.3.2 Entrada de datos

- Acciones Permitidas

El usuario puede seleccionar las opciones permitidas en la parte inferior de la pantalla accionando un click sobre la opción requerida, inmediatamente en el cajón ubicado en la parte superior se muestra la abreviatura de la acción elegida.

- Mirar (MIR):

Muestra la pantalla inicial con la información solicitada, esta acción es requerida antes de ejecutar la acción “Listar”.

- Siguiente (SIG):



Permite consultar la siguiente pantalla hasta alcanzar el final de la consulta, cuando esto ocurre se despliega el mensaje “FIN DE LA CONSULTA, NO HAY MAS REGISTROS”.

- Anterior (ANT):

Esta acción permite regresar la consulta a la pantalla inmediatamente anterior.

- Listar (LIS): Este comando permite al usuario generar el listado de la consulta de acuerdo a las operaciones que se han seleccionado en la pantalla; cada operación se encuentra asociada a un reporte si no se encuentra definido el reporte listador en los Parámetros de Operaciones, se muestra el mensaje “NO EXISTE REPORTE LISTADOR”.

- Terminar (TER):

Este comando se utiliza para finalizar la consulta y regresar el menú anterior.

- Descripción de los Campos

- Fecha de operación (Requerido)

Fecha de la operación para la cual se desea consultar la información de las operaciones. El DCV despliega inicialmente la fecha actual del sistema.

Formato : Numérico de 8 dígitos (AAAAMMDD)

- Código del intermediario

Debe corresponder a un intermediario válido. El DCV despliega inicialmente el código de intermediario asociado al usuario conectado al DCV.

Formato : Numérico de 3 dígitos.

- Código de la Entidad

Se presenta un combo box con las entidades propias del código de intermediario asociado al usuario externo que realiza la consulta. Si la consulta la realiza un usuario interno, la selección permite acceder a todas las entidades posibles de un intermediario (00 a 99). Inicialmente la consulta muestra la opción “Todas”.

- Ciudad

Se presenta un combo box con la lista de las ciudades del DCV definidas como activas en la tabla de ciudades del DCV. Inicialmente se despliega la ciudad que el usuario tiene asociada en la tabla de usuarios.

- Estado



Se presenta un combo box con la lista de los estados de las operaciones a consultar, (No activada, Activada, Pendiente y Por Activar). Inicialmente se despliega la opción “Todos”.

- Operación DCV

Se presenta una lista con los códigos y nombres de operaciones que pueden ser consultadas. Inicialmente aparece la opción “Todas”.

- Sistema Externo de Negociación

Se presenta una lista con los diferentes Sistemas de Negociación inscritos en el DCV.

- Listar Operación (Listar Ope.)

Se presenta un check box por registro, que permite al usuario marcar si desea generar listado de la operación; el usuario puede marcar los check box de las operaciones que desea listar y posteriormente ejecutar el comando Listar(LIS), independientemente del tipo de operación. Si el resultado de la consulta genera mas de una pantalla de información, los registros marcados se borran al navegar con los comandos “Siguiente” o “Anterior”.

Cuando el usuario desee imprimir el resultado de la consulta, debe marcar el check box de la parte inferior (el último de la pantalla) identificado como “Resumen” y luego ejecutar el comando “Listar”, esta acción inmediatamente lanza el reporte C2A.

1.1.3.3 Resultados esperados

Los datos consultados son mostrados en orden ascendente por número de operación en la pantalla, esto también aplica para el listado.

1.1.3.4 Salidas

- Salida en Pantalla

Por la pantalla se despliega la siguiente información:

- Número de Operación: Se muestra el número con el cual se identifica la operación, seguido a este campo aparece el estado de la operación que puede ser No Activada, Activada, Pendiente, Por Activar; dependiendo también de la selección realizada en los campos de solicitud de la pantalla.
- Código del Intermediario/Entidad: Corresponde al código del Intermediario y Entidad seleccionados en los campos de solicitud de la pantalla.



- Valor Nominal / Valor Compensado: Para determinar los valores a mostrar en la consulta o en el listado se tiene en cuenta el código de la operación de la siguiente forma:

Si el código de la operación es:	Valor Nominal	Valor Compensado
280 Pago tarifa DCV 406 Cumplimiento opciones	Valor negociación	Valor negociación
431 Repo Banco República	Valor nominal	Valor negociación
265 Pago al vencimiento 260 Amortización DCV 255 Pago intereses DCV 437 Repo libre de pago	Valor cuenta de depósito o Valor cheque	Valor cuenta de depósito o Valor cheque
269 Cancelación por reinversión	Valor nominal	Valor nominal
432 Repo Sistemas Externos 436 Repo Intradía	Valor nominal	Valor cuenta de depósito
429 Ejecución Repo Intradía 427 Ejecución Garantía Terceros 460 Ejecución Garantía Banco República.	Valor nominal	Valor nominal
422 Compraventa sistemas externos 411 Cumplimiento de Subastas FOGAFIN	Valor nominal	Valor negociación
425 Ejecución Repo Contrapaso 426 Ejecución Garantía SEN 424 Ejecución Repo Banco República	Valor nominal	Valor nominal
440 Préstamo Interbancario 441 Prórroga Interbancario	Valor cuenta de depósito	Valor cuenta de depósito
466 Sustitución Repo Intradía	Valor nominal	Valor negociación
461 Sustitución Repo BR	Valor nominal	Valor negociación
462 Sustitución Repo SEN	Valor nominal	Valor negociación
463 Sustitución Repo Reversa	Valor nominal	Valor negociación
Códigos no especificados	Valor nominal	Valor de la Negociación

- Fecha de Negociación



- Sistema Externo de Negociación: Indica a través de que Sistema de Negociación fue ingresada la operación al sistema DCV.
 - Usuario
 - Código de la Operación: Indica la operación realizada. Despliega el código y su respectiva abreviatura.
 - Número de Emisión: Emisión con la que se efectuó la operación.
 - Hora Act.: Corresponde a la hora en la que se efectuó la operación.
 - Número de Cierre: Corresponde al número de cierre con el cual se registró la operación.
 - Contraparte: Indica el nombre del intermediario que actúa como contraparte. Si la consulta la realiza el usuario Interno muestra la información de la contraparte de la operación sin restricciones; si la realiza el usuario Externo, no muestra las operaciones que tienen condiciones de confidencialidad, y que son aquellas que corresponden al primer escalon de los sistemas de negociación externa.
- Salida Impresa

Además de la información que se presenta en la pantalla, con la opción Listar (LIS) se procesa el reporte C2A, que imprime la información obtenida en la consulta.



Consulta de Operaciones – IOP13

BANCO DE LA REPUBLICA		FECHA : 2004/08/06				
FIDUCIARIA Y VALORES		HORA : 11:05:03				
CZA		CONSULTA DE OPERACIONES				
CAJUSUAR01		PAGINA: 1				
COMPANIA DE PROFESIONALES DE BOLSA						
Ciudad : BOGOTA		Fecha Consulta : 2003/08/15				
Entidad: TODAS Estado Ope.: TODOS Cod. Operac: TODOS Sist. Neg.: TODOS						
Operac.	Estado	Inter/Ent. C.Ope No.Emission	Valor Nominal / Valor Compensado	Fecha Neg. Hora Act.	Sist. Ext. No. Cierre	Usuario Contraparte
043488	Activada	157-01	1,000,000,000.00	2003/08/14	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	44577	1,103,396,589.09	17:54:59	33101	PROMOT.BURSATIL
043495	Activada	157-01	323,800,000.00	2003/08/14	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	44822	358,572,134.35	15:04:45	33279	ACCIONES DE COL
043497	Activada	157-01	3,000,000,000.00	2003/08/12	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	44822	3,438,295,953.76	16:30:41	33123	INTERVALORES
043498	Activada	157-01	600,000,000.00	2003/08/12	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	43694	496,418,747.34	16:35:33	33239	INTERVALORES
043500	Activada	157-01	500,000,000.00	2003/08/14	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	44888	549,829,801.29	18:09:02	33047	INTERVALORES
043501	Activada	157-01	1,429,000,000.00	2003/08/14	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	44577	1,744,750,784.08	17:34:22	33089	INTERVALORES
043536	Suprimida	157-01	1,500,000,000.00	2003/08/15		
CPRVTA	LIBRE DE 423	45893	0.00	10:27:42		DECEVAL S.A.
043603	Activada	157-01	500,000,000.00	2003/08/15	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	43693	352,475,000.00	17:30:30	33004	MEGABANCO
043648	Activada	157-01	10,000,000.00	2003/08/15	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	40141	1,409,336,000.00	15:44:05	33042	MEGABANCO
044119	Activada	157-01	10,000,000.00	2003/08/15	BVS	
CPRVTA	SIST. EX 422	41258	1,530,521,000.00	18:40:05	33008	PROMOT.BURSATIL
044301	Activada	157-01	500,000,000.00	2003/08/15	BVC	
CPRVTA	SIST. EX 422	44822	553,405,000.00	17:35:34	17097	BOLSA Y BANCA

-----		Total Operaciones :		187		
BANCO DE LA REPUBLICA		FECHA : 2004/08/06				
FIDUCIARIA Y VALORES		HORA : 11:05:03				
CZA		CONSULTA DE OPERACIONES				
CAJUSUAR01		PAGINA: 13				
COMPANIA DE PROFESIONALES DE BOLSA						
Ciudad : BOGOTA		Fecha Consulta : 2003/08/15				
Entidad: TODAS Estado Ope.: TODOS Cod. Operac: TODOS Sist. Neg.: TODOS						
Operac.	Estado	Inter/Ent. C.Ope No.Emission	Valor Nominal / Valor Compensado	Fecha Neg. Hora Act.	Sist. Ext. No. Cierre	Usuario Contraparte
-----			Total Vr. Nominal :	117,870,282,760.00		
-----			Total Vr. Compensado:	97,233,503,572.29		

- Primera Línea del Detalle
- Número de operación



- Estado de la operación
- Código de Intermediario/entidad
- Valor Nominal y Valor Compensado
- Fecha de Negociación
- Sistema Externo de Negociación
- Usuario
- Segunda Línea de Detalle
 - Código de Operación
Corresponde al código de la operación.
 - Número de Emisión
 - Hora de la actualización
 - Número de Cierre
 - Contraparte
- Al final del listado se imprimen los totales por operaciones, valor nominal y valor compensado.

1.1.4 Aspectos Administrativos

Los códigos de las ciudades y la lista de las operaciones, que se elige en el combo de la consulta, se extraen de las tablas TCD13 y TOP15 (respectivamente), las cuales son autorizadas por el DFV del Banco de la República.

1.1.5 Problemas y Soluciones

1.1.5.1 Mensajes de Error

Cod	Mensaje	Descripción
COMUN	009 COMANDO INVALIDO	El Comando dado no esta habilitado en esta pantalla o es desconocido. Obsérvese en la parte inferior de la pantalla los comandos disponibles.



Consulta de Operaciones – IOP13

IMB07	01	NO SE PUEDE MODIFICAR ENCABEZADOS	Se está intentando cambiar los datos de los campos que conforman los encabezados de la consulta.
COMUN	04	NO HAY REGISTROS	No se encontraron registros para ejecutar este comando.
COMUN	026	INTERMEDIARIO NO EXISTE	El código de intermediario no existe en el DCV.
COMUN	001	LA FECHA DEBE DARSE COMO AAAAMMDD	La fecha se ingresa de una forma que no es la requerida.
COMUN	551	Listar Ope. REGISTRO SIN INFORMACION	Se está intentando listar un registro que no tiene información.
COMUN	550	NO EXISTE REPORTE LISTADOR	No existe reporte listador asociado en la pantalla TPO41 para la operación.
OPDCV	123	NO EXISTE TABLA DE PARAMETROS DE LA OPER	No existe registro de la operación en la TPO41.
OPDCV	140	NO CORRESPONDE A LA CARGA INTERMED- ENTIDAD	Se intenta consultar con un intermediario diferente al que pertenece el usuario.