



# ESTRUCTURAS DE RIESGO DE LIQUIDEZ

## Brechas de Liquidez L02

### INR - INGINT

Marzo 2022

# CONTENIDO



- 1 Aspectos Normativos
- 2 Sistema de Acopio, usuarios y funcionalidad de la estructura L02
- 3 Frecuencias y plazos de envío
- 4 Demostración de carga de la estructura L02

# 1

## ASPECTOS NORMATIVOS

# RIESGO DE LIQUIDEZ

## NORMATIVA VIGENTE RIESGO DE LIQUIDEZ

CODIFICACIÓN DE  
RESOLUCIONES MONETARIAS,  
FINANCIERAS, DE VALORES Y  
SEGUROS



Art. 371 Subsección V: “Medición del Riesgo de Liquidez”, Sección XXIII “Norma para la administración de riesgo de liquidez para las cooperativas de ahorro y crédito, cajas centrales y asociaciones mutualistas de ahorro y crédito para la vivienda” del Capítulo XXXVII: “Sector financiero popular y solidario”, Título II: “Sistema financiero nacional”, del Libro I: “Sistema monetario y financiero”

NOTA TÉCNICA DE LA NORMA  
PARA LA ADMINISTRACIÓN DE  
RIESGO DE  
LIQUIDEZ



Dada a conocer mediante oficio circular Nro. SEPS-SGD-IGT-2020-09149-OFC, de 23 de marzo de 2020 y actualizada mediante oficio Nro. SEPS-SGD-IGT-2021-19979-OFC, del 11 de agosto de 2021.

# ARTÍCULOS CODIFICACIÓN DE RESOLUCIONES

371

Brechas de  
Liquidez

Las cooperativas de ahorro y crédito de los segmentos 1, 2, 3, las asociaciones mutualistas de ahorro y crédito para la vivienda y las cajas centrales, realizarán análisis de brechas por bandas de tiempo, para lo cual observarán lo establecido en la nota metodológica que publicará la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria.

# NOTA TÉCNICA DE LA NORMA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE RIESGO DE LIQUIDEZ



## Brechas de Liquidez

Las cooperativas de ahorro y crédito de los segmentos 1, 2 y 3, asociaciones mutualistas de ahorro para la vivienda y las cajas centrales, para determinar su exposición al riesgo de liquidez, deberán realizar el análisis de maduración de los activos y pasivos.

Para tal efecto, se deberán distribuir estas cuentas, clasificando los flujos de capital e intereses de acuerdo a su vencimiento, con corte al cierre del mes de evaluación.

### Bandas de tiempo

<b>BANDA</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
Producto	De 1 a 7 días	De 8 a 15 días	De 16 de 30 días	De 31 a 60 días	De 61 a 90 días	De 91 a 180 días	De 181 a 360 días	Más de 360 días

# NOTA TÉCNICA DE LA NORMA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE RIESGO DE LIQUIDEZ



## Brechas de Liquidez

Escenario	Distribución de cuentas por escenario	
	Tipo de vencimiento	Metodología de distribución
Contractual	Cierto	Al vencimiento
	Incierto	Supuestos o modelos de comportamiento
	Cierto	Al vencimiento, ajustado por supuestos o modelos de comportamiento
Esperado	Incierto	Supuestos o modelos de comportamiento
	Cierto	Al vencimiento, ajustado por supuestos o modelos de comportamiento
Dinámico	Incierto	Supuestos o modelos de comportamiento más proyección financiera

# NOTA TÉCNICA DE LA NORMA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE RIESGO DE LIQUIDEZ



## Brechas de Liquidez

$$\text{Brecha de liquidez } n = (\text{ACT}_n + \text{CD}_n + \text{OI}_n) - (\text{PAS}_n + \text{CA}_n + \text{OE}_n)$$

Dónde:

Brecha de liquidez  $n$  = Exceso o deficiencia de liquidez para la banda  $n$

$\text{ACT}_n$  = Flujos generados por los activos que maduran en la banda  $n$

$\text{PAS}_n$  = Flujos generados por los pasivos que maduran en la banda  $n$

$\text{CD}_n$  = Flujos generados por las contingencias deudoras que maduran en la banda  $n$

$\text{CA}_n$  = Flujos generados por las contingencias acreedoras que maduran en la banda  $n$

$\text{OI}_n$  = Flujos que se generaran por otros ingresos en la banda  $n$

$\text{OE}_n$  = Flujos que se generaran por otros egresos en la banda  $n$

$n$  = banda de tiempo

$$\text{Brecha acumulada de liquidez } n = \text{Brecha de liquidez } n + \text{Brecha acumulada de liquidez } n-1$$

# NOTA TÉCNICA DE LA NORMA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE RIESGO DE LIQUIDEZ



## Brechas de Liquidez

### *Activos líquidos netos*

Los activos líquidos netos (ALN) corresponden a la sumatoria de los fondos disponibles más las inversiones de libre disponibilidad, siendo:

ALN = Fondos disponibles + Inversiones a valor razonable con cambios en el estado de resultados de entidades del sector privado, sector financiero popular y solidario, del Estado y del sector público + Inversiones disponibles para la venta de entidades del sector privado, sector financiero popular y solidario, del Estado y del sector público.

Entonces:

$$\text{Liq.R} = (|\text{brecha acumulada de liquidez}_n < 0| - \text{ALN}) > 0$$

Dónde:

Liq.R = liquidez en riesgo

|| = valor absoluto

n = n-ésima banda de tiempo y n= 1,2,3... n

## INCUMPLIMIENTO COOPERATIVAS DE AHORRO Y CRÉDITOS SEGMENTOS 1, 2, 3, MUTUALISTAS Y CAJAS CENTRALES



### ARTÍCULO 380

Cuando las cooperativas de ahorro y crédito de los segmentos 1, 2 y 3, las asociaciones mutualistas de ahorro y crédito para la vivienda y las cajas centrales presenten una posición de liquidez en riesgo, en cualquiera de las bandas temporales, en el escenario esperado o incumplieren con los límites de liquidez estructural en dos (2) semanas consecutivas o en cuatro (4) semanas no continuas en un período de noventa (90) días, deberán activar inmediatamente su plan de contingencia de liquidez con el fin de superar dicha deficiencia.

## DISPOSICIONES GENERALES

**PRIMERA.-** Las entidades controladas deberán remitir a la superintendencia de Economía Popular y solidaria toda la información relacionada a la gestión de riesgo de liquidez, en los plazos y formatos que el órgano de control determine.

**SEGUNDA.-** Las notas metodológicas de medición de riesgo de liquidez que emita la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria deberán ser de estricto cumplimiento por las entidades controladas.

**TERCERA.-** La Superintendencia de Economía popular y Solidaria podrá requerir en cualquier momento, toda la información que considere necesaria para dar cumplimiento a la presente normativa.

**CUARTA.-** La Superintendencia de Economía Popular y Solidaria podrá solicitar en cualquier momento, requerimientos adicionales de liquidez a las entidades del sector financiero popular y solidario.



# CRONOGRAMA DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO

Oficio Circular Nro. SEPS-SGD-IGT-2020-05290-OFC



No.	Tema	Segmentos 1 y mutualistas	Segmentos 2	Segmentos 3	Cajas Centrales
1	Manual de captaciones actualizado	06/2020	06/2020	06/2020	06/2020
2	Manual de Administración de riesgo de liquidez	03/2021	06/2021	03/2022	03/2021
3	Documento Metodológico de Liquidez Estructural	06/2020	09/2020	12/2020	06/2021
4	Documento Metodológico de Brechas de Liquidez	09/2020	12/2020	03/2021	09/2020
5	Cumplimiento de los límites de liquidez estructural	09/2020	12/2020	03/2021	09/2020
6	Cumplimiento brechas	12/2020	03/2021	12/2021	12/2020
7	Pruebas de Stresstesting	12/2020	03/2021	12/2021	12/2020
8	Pruebas de backtesting	12/2020	03/2021	12/2021	12/2020
9	Actualización del plan de contingencia de liquidez	06/2020	06/2020	06/2020	06/2020
10	Sistema de información de riesgos de liquidez implementado	12/2020	03/2021	12/2021	12/2020

# 2

SISTEMA DE ACOPIO,  
USUARIOS Y FUNCIONALIDAD  
DE LA ESTRUCTURA  
– BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 01 Registro de cabecera

No.	Campo	Tipo de Dato	Obligatoriedad	Tabla
1	Código de la estructura	Caracter (3)	X	Tabla 1
2	Número de RUC	Caracter (13)	X	
3	Fecha de corte	(dd/mm/aaaa)	X	
4	Número total de registros	Numérico (4)	X	
5	Porción Volátil	Numérico (5.4)	X	

- 1. Código de la estructura.-** Codificación asignada a la estructura de “Brechas de Liquidez”, la cual será **L02**.
- 2. Número de RUC.-** Registro Único de Contribuyentes.
- 3. Fecha de corte.-** Fecha del último día del mes de reporte.
- 4. Número total de registros.-** Número de líneas que contiene el archivo incluido el registro de cabecera, es decir corresponde a 2.449 registros.
- 5. Porción Volátil.-** Valor que mide la variabilidad de las trayectorias o fluctuaciones de los depósitos a la vista; este valor debe ser menor a 1.

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 02 Registro de detalle

No.	Campo	Tipo de Dato	Obligatoriedad	Tabla
1	Escenario	Caracter (1)	X	<b>Tabla 63</b>
2	Código de Brechas de Liquidez	Caracter (6)	X	<b>Tabla 64</b>
3	Banda de maduración	Caracter (1)	X	<b>Tabla 65</b>
4	Saldo de capital	Numérico (15,2)	X	
5	Saldo de interés	Numérico (15,2)	X*	
6	Movimientos (+)	Numérico (15,2)	X*	
7	Movimientos (-)	Numérico (15,2)	X*	

**1. Escenario.-** Pueden ser: Contractual (C), Esperado (E) y Dinámico (D) conforme a lo establecido en la Nota Técnica de la Norma para la Administración de Riesgo de Liquidez. (Tabla 63).

**2. Código de Brechas de Liquidez.-** Codificación asignada a cada una de las cuentas contables que intervienen en el cálculo o el nombre del producto a reportar (Tabla 64).

**3. Banda de maduración.-** Codificación asignada a cada una de las bandas de maduración. (Tabla 65).

**4. Saldo de capital.-** Los saldos de capital distribuidos en las bandas por cuenta contable y de acuerdo a su vencimiento.

**5. Saldo de Interés.-** Intereses totales de acuerdo a su vencimiento. Aplica solo aquellas cuentas que generan intereses.

**6. Movimiento (+) o (-).-** Se refiere a variaciones de las cuentas, cuyas proyecciones debidamente sustentadas, se colocarán en las bandas de tiempo según correspondan. Este campo será exclusivo para el escenario dinámico (D), en el cuál se registrará en la columna (+) cuando la entidad prevea crecimiento en sus cuentas y en la columna (-) cuando sea decrecimientos.

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 03 Controles generales de la estructura

- 1 Duplicado**

El sistema no permite el envío de una estructura con la misma fecha de corte.
- 2 Fecha de corte posterior**

No se debe enviar una estructura con fecha de corte posterior si aún no se ha validado la estructura del corte anterior.
- 3 Tipo de dato: numérico**

La extensión de registros numéricos (15.2) corresponde a 13 enteros y 2 decimales, no pueden ser negativos y son obligatorios.
- 4 Nombre del archivo**

Debe cumplir con el formato: **L02\_RUC\_dd-mm-aaaa.zip**
- 5 Control de cabecera**

Los campos de la cabecera deben guardar relación con el nombre del archivo: **L02\_RUC\_dd-mm-aaaa**

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 04 Controles específicos de la estructura

1

**Control de formato**

El archivo debe cumplir con el formato establecido, con la extensión .zip, el cual contiene los archivos .xml y hash .txt.

2

**Número de registros**

Debe ser igual al número de líneas que contiene el archivo incluido el registro de cabecera, en todos los casos es de **2.449**.

3

**Control de registros duplicados**

El archivo no debe contener registros duplicados. Se considera un registro duplicado cuando se repiten los códigos del escenario, banda de maduración y el código de Brechas de Liquidez.

4

**Nombre de código de Brechas de Liquidez**

Los códigos ingresados en la estructura L02 deben corresponder a los códigos establecidos en la tabla 64.

5

**Validación de la estructura anterior**

Se verificará que la información de esta estructura (L02) mensual inmediatamente anterior, haya sido enviada y validada satisfactoriamente.

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 04 Controles específicos de la estructura

6

**Validación de estados financieros**

Previo a la validación de esta estructura L02, se validará que la estructura de estados financieros (B11) mensual del corte de fin de mes, haya sido validada y aceptada satisfactoriamente, caso contrario no permitirá la carga de la estructura L02.

7

**Cuadre contable**

Los valores registrados en el campo “Saldo de capital” serán cuadrados en el escenario contractual “C” y esperado “E” con los saldos de los estados financieros (B11) de la misma fecha de corte, conforme lo establece en la tabla 66.

8

**Registro de fecha**

Fecha del último día del mes de reporte, enviada en formato dd/mm/aaaa,

9

**Posición de Riesgo de Liquidez (PLER)**

Los valores registrados en el campo “Saldo de capital” del código PLER serán cuadrados en los tres escenarios y en las ocho bandas de acuerdo a la forma de cálculo establecido en la tabla 67.

# 3

## FRECUENCIAS Y PLAZOS DE ENVÍO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)

# FRECUENCIAS Y PLAZOS DE ENVÍO DE LA ESTRUCTURA DE BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)

Cooperativas de Ahorro y Crédito de los segmentos 1, 2, 3, Asociaciones Mutualistas de Ahorro y Crédito para la Vivienda y Cajas Centrales.

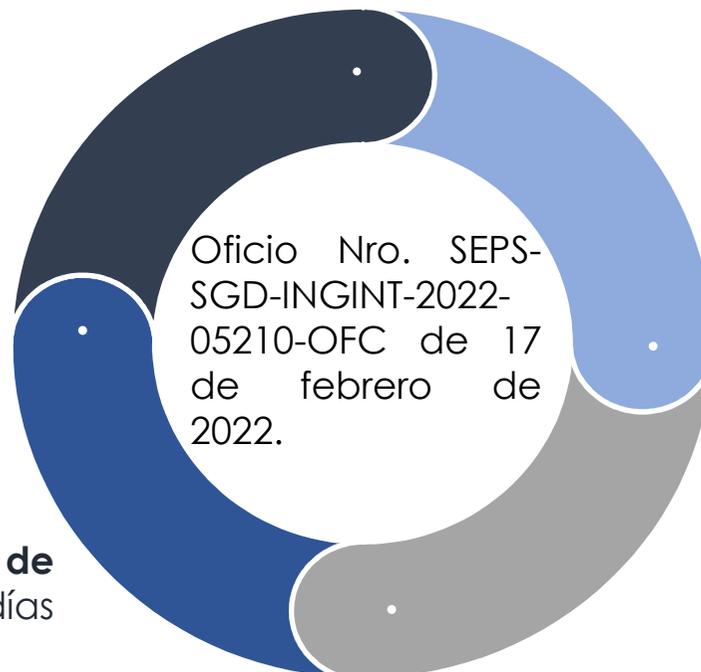
 **Frecuencia de envío:** mensual

**Fecha de corte de inicio de envío:** 

- **Segmento 1**, mutualistas y caja central al 31/03/2022.
- **Segmento 2** al 30 de abril de 2022.
- **Segmento 3** al 31 de mayo de 2022.

 **Fecha límite de envío:** 15 días plazo

**Periodo de estabilización:**  2 meses.



# 4

DEMOSTRACIÓN DE CARGA  
DE LA ESTRUCTURA DE  
BRECHAS DE LIQUIDEZ - L02.

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 1. Inicio del proceso y acceso al sistema

10 SUPERINTENDENCIA DE ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA AÑOS

INSTITUCIÓN | CATÁLOGO DE SERVICIOS | RESOLUCIONES Y OFICIOS | SALA DE PRENSA | PREGUNTAS FRECUENTES | TRANSPARENCIA | CONTACTO

Capacitación

Observatorio de Seguridad

Recepción Documental

Listado Auditores registrados

Instructivo de atención virtual

PANORAMA SEPS

CATASTRO SECTOR FINANCIERO

ENTIDADES NO AUTORIZADAS

Síguenos en redes sociales: @sepsecuador @SEPS\_Ec SepsEcuador

SERVICIOS Y ACCESOS ENTIDADES SFPS

SERVICIOS Y ACCESOS ORGANIZACIONES EPS

COSEDE Corporación del Seguro de Depósitos, Fondo de Liquidación y Fondo de Seguros Privados

IEPS Instituto Nacional de Economía Popular y Solidaria

FTCSO Paraíso de Transparencia y Control Social

Corporación Nacional de Finanzas Populares y Solidarias

SUPERINTENDENCIA DE ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA

SUPERINTENDENCIA DE BANCOS

CONTACTO | CONTACTO CIUDADANO | WEBMAIL

Dirección: Av. Amazonas N32-87 y La Granja | Quito – Ecuador

© 2022 Superintendencia de Economía Popular y Solidaria

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)

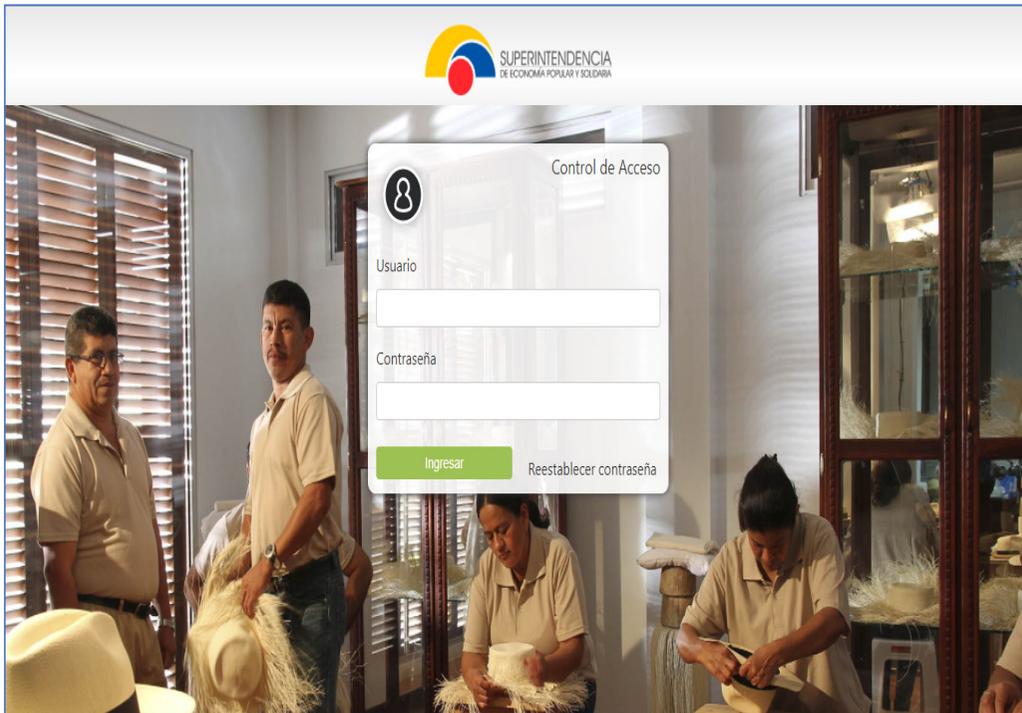


## 2. Selección para ingreso a Sistema.

The screenshot shows the SEPS website interface. At the top, there is a navigation menu with links: INSTITUCIÓN, CATÁLOGO DE SERVICIOS, RESOLUCIONES Y OFICIOS, SALA DE PRENSA, PREGUNTAS FRECUENTES, TRANSPARENCIA, and CONTACTO. The main content area is a grid of service tiles. The tile for 'Gestión Técnica de Información de Acopio' is highlighted with a red border. Other visible tiles include 'Entidades del SFPS', 'entidades en liquidación', 'proveedoras de recursos', 'autorizadas a emitir garantías a favor de terceros', 'calificadas de servicios auxiliares', 'Gestión de Envíos de Información (Acopio)', 'Manuales de envío de información SFPS', 'Manual de Pagos', 'Manual de Prevención de Lavado de Activos', 'Buscador de Puntos de Atención ESFPS', 'Casillero SEPS', 'Instructivos para la Gestión Técnica de Acopio de Información', and 'Catálogo Único de Cuentas ESFPS'. The footer contains logos for the Superintendencia de Bancos, SOT, GIPC CS, Defensoría del Pueblo, and Superintendencia de Control del Poder de Mercado.

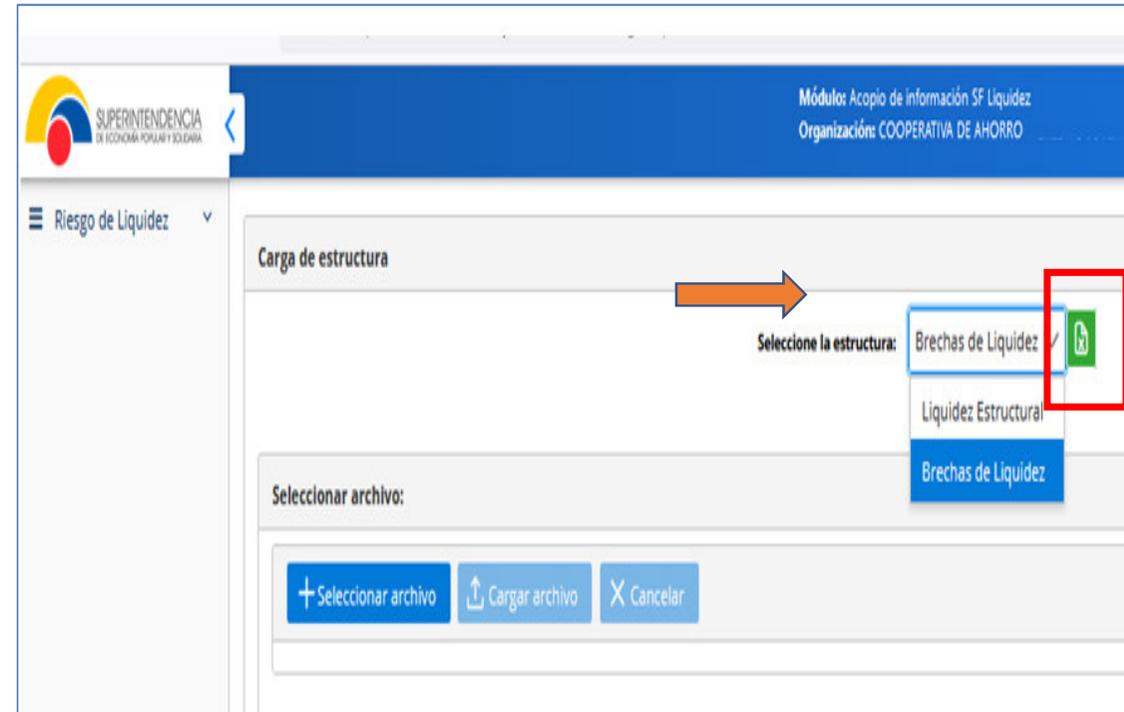
# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)

## 3. Usuarios habilitados.



✓ Ingreso al Sistema de Acopio de Información.

## 4. Carga de información



✓ Brechas de Liquidez.

✓ Descargar plantilla.

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 5. Ingreso de datos en la plantilla

The screenshot shows the Excel interface with the 'Ingresar Operación' button highlighted in the ribbon. A 'Frecuencia' dialog box is open, showing the date selection process for the data entry. The spreadsheet contains a table with columns for RUC, RAZÓN SOCIAL, and PORCIÓN VOLÁTIL.

- ✓ RUC y porción volátil.
- ✓ Ingresar operación para seleccionar fecha de corte de envío.

## 6. Plantilla con códigos habilitados

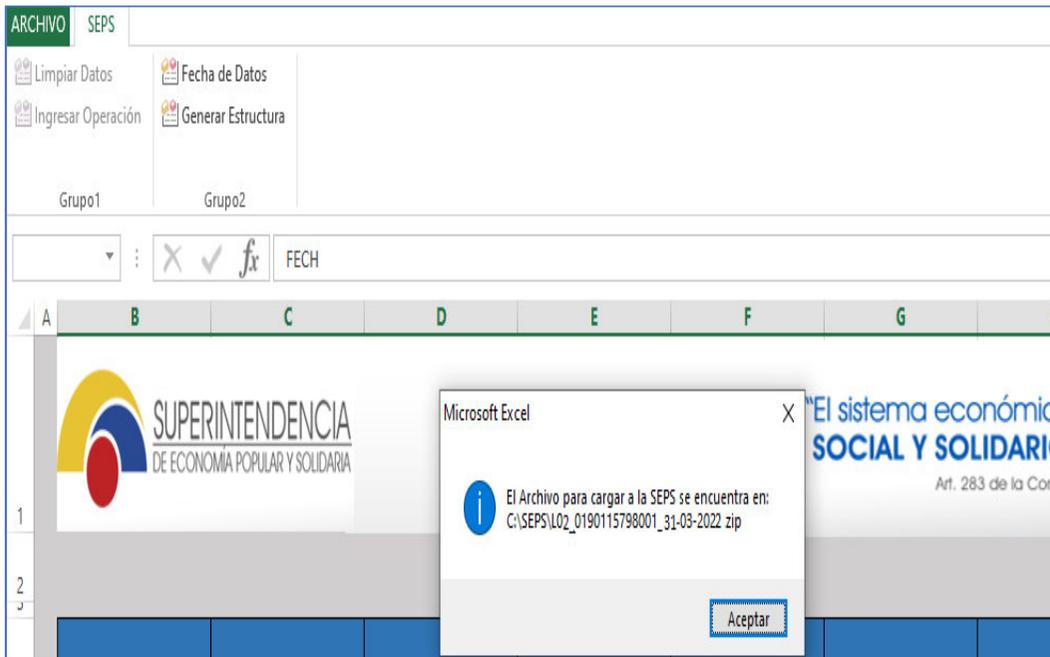
Escenario	Código de Brechas de Liquidez	Número de Banda	Saldo de capital	Saldo de interés	Movimientos proyectados (+)	Movimientos proyectados (-)
D	AD1303	4	-	17.671,07	-	920,38
D	AD1303	5	-	18.476,63	-	904,33
D	AD1303	6	-	17.540,61	-	1.031,93
D	AD1303	7	-	17.816,10	-	1.103,83
D	AD1303	8	-	17.446,85	-	913,23
D	AD1304	1	-	19.542,85	923,64	-
D	AD1304	2	-	17.976,78	887,47	-
D	AD1304	3	-	17.193,46	978,24	-
D	AD1304	4	-	18.911,54	835,71	-
D	AD1304	5	-	18.024,52	1.040,57	-
D	AD1304	6	-	19.477,54	1.104,71	-
D	AD1304	7	-	18.128,68	792,94	-
D	AD1304	8	-	17.896,81	963,52	-
D	AM1305	1	-	-	-	-
D	AM1305	2	-	-	-	-

- ✓ Colocar la información calculada para cada campo.
- ✓ Generar estructura.

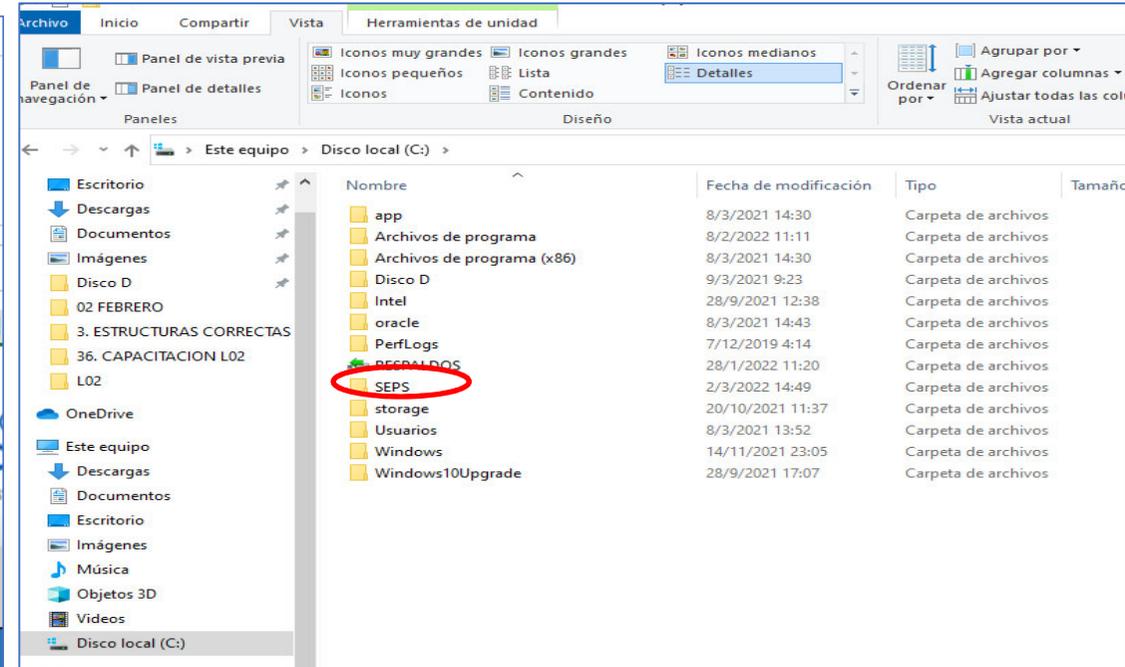
# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 7. Generación de estructura L02



## 8. Revisión de carpeta "SEPS"



✓ Visualización de generación de estructura L02.

✓ Disco local "C"

✓ Carpeta "SEPS".

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)

## 9. Carga de estructura



 **Módulo:** Acopio de información SF Liquidez **Organización:** COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO 9 DE OCTUBRE LTDA - 0590041920001 **Capacitacion25 null**

**Riesgo de Liquidez**

- Carga estructura**
- Consulta externa
- Consulta Interna

**Reporte de carga de estructuras**

Seleccione la estructura: Brechas de Liquidez

Descargar resultados

Ítem	Estructura	Fecha de corte	Fecha de carga	Fecha de validación	Estado validación	Acción
1	L02	31/07/2021	02/03/2022 14:54:39	02/03/2022 14:55:42	Rechazado	 
2	L02	31/07/2021	02/03/2022 14:27:58	02/03/2022 14:29:02	Rechazado	 
3	L02	31/07/2021	02/03/2022 11:19:53	02/03/2022 11:20:57	Rechazado	 
4	L02	31/07/2021	25/02/2022 13:02:48	25/02/2022 13:03:50	Rechazado	 
5	L02	31/07/2021	25/02/2022 12:52:59	25/02/2022 12:54:02	Rechazado	 
6	L02	31/07/2021	25/02/2022 12:49:02	25/02/2022 12:50:05	Rechazado	 
7	L02	31/07/2021	25/02/2022 12:25:41	25/02/2022 12:26:44	Rechazado	 
8	L02	31/07/2021	24/02/2022 16:03:45	24/02/2022 16:04:52	Rechazado	 
9	L02	31/08/2021	28/10/2021 12:13:04	28/10/2021 12:15:06	Reprocesado	
10	L02	31/08/2021	28/10/2021 12:08:45	28/10/2021 12:10:47	Rechazado	 

1 2 3 4

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## 10. Selección de estructura, disco local “C”

The screenshot shows the 'Carga de estructura' (Structure Loading) interface. At the top, it displays the module 'Módulo: Acopio de información SF Liquidez' and the organization 'Organización: COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO 9 DE OCTUBRE LTDA - 0590041920001'. The main area has a dropdown menu for 'Seleccione la estructura:' set to 'Brechas de Liquidez'. Below this is a 'Seleccionar archivo:' section with buttons for '+ Seleccionar archivo', 'Cargar archivo', and 'Cancelar'. An 'Cargar archivos' (Load files) dialog box is open, showing the file explorer view for 'Este equipo > Disco local (C:) > SEPS'. The file list shows:

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
L02_0590041920001_31-08-2021.zip	22/2/2022 9:06	Archivo WinRAR Z...	12 KB
ESTRUCTURAS CAPACITACION	25/2/2022 11:22	Carpeta de archivos	

The file explorer also shows the 'Nombre de archivo:' field with 'L02\_0590041920001\_31-08-2021.zip' and the file type set to '\*.zip'. Buttons for 'Abrir' and 'Cancelar' are visible at the bottom of the dialog.

✓ Seleccionar estructura Brechas de Liquidez.

✓ Cargar archivo

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



11. Acuses de recepción y validación por correo electrónico registrado.

## SUPERINTENDENCIA DE ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA

### DIAGNÓSTICO DE VALIDACIÓN

- Entidad: **COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO**
- Estructura: **L02 –Brechas de Liquidez**
- Fecha de corte: **28/04/2022**
- Fecha de registro: **28/02/2022 12:16:49**
- Estado de validación: **RECEPTADO**
- Nombre de Archivo de Carga: **L02\_1111111001\_28-05-2021.zip**
- Código de validación: **38215f4a**

Correo inicial de recepción

## SUPERINTENDENCIA DE ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA

### DIAGNÓSTICO DE VALIDACIÓN

Entidad: **COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO**

Estructura: **Brechas de Liquidez - L02**

Fecha de corte: **28/02/2022**

Fecha de registro: **28/04/2022 16:46:44**

Estado de validación: **Rechazado**

Nombre de Archivo de Carga: **L02\_29342334001\_29-01-2021.zip**

Código de validación: **e1ab7b87**

El detalle de las validaciones no superadas se encuentra disponible en la opción "Reporte" del sistema de Acopio del Sector Financiero.

Segundo correo de Aceptado o Rechazado

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



Consulta externa Parte 1.

1. Consulta externa, acceso a reporte de errores y seguimiento de carga.

The screenshot shows the 'Consulta externa' interface. The top navigation bar includes the logo of the Superintendencia de Economía Popular y Solidaria, the module name 'Módulo: Acopio de información SF Liquidez', and the organization 'Organización: COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO 9 DE OCTUBRE LTDA - 0590041920001'. The left sidebar contains a menu with 'Riesgo de Liquidez', 'Carga estructura', 'Consulta externa' (highlighted with a red circle), and 'Consulta Interna'. The main content area is titled 'Reporte de carga de estructuras' and features a dropdown menu for 'Seleccione la estructura:' with the option 'Seleccione una estructura'. Below this is a 'Descargar resultados' button and a search box labeled 'Buscar'. A table with columns for 'Ítem', 'Estructura', 'Fecha de corte', 'Fecha de carga', 'Fecha de validación', 'Estado validación', and 'Acción' is shown, but it contains no data, displaying 'Sin datos para mostrar'. A pagination bar at the bottom indicates page 1 of 1.

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## Consulta externa Parte 1.

1. Campo “acción”, disponibilidad de reporte de errores, selección, descargar.

2. Reporte de errores, disponibilidades a detalle de errores.

Reporte de carga de estructuras

Seleccione la estructura: Brechas de Liquidez

Descargar resultados

Buscar

Ítem	Estructura	Fecha de corte	Fecha de carga	Fecha de validación	Estado validación	Acción
1	L02	31/07/2021	25/10/2021 15:40:44	25/10/2021 15:42:46	Rechazado	 
2	L02	31/07/2021	25/10/2021 15:51:23	25/10/2021 15:53:27	Rechazado	 
3	L02	31/07/2021	25/10/2021 16:06:44	25/10/2021 16:08:47	Rechazado	 
4	L02	31/07/2021	25/10/2021 16:50:31	25/10/2021 16:52:35	Rechazado	 
5	L02	31/07/2021	26/10/2021 09:10:31	26/10/2021 09:12:34	Rechazado	 
6	L02	31/07/2021	26/10/2021 10:25:41	26/10/2021 10:27:44	Rechazado	 
7	L02	31/07/2021	26/10/2021 11:05:09	26/10/2021 11:07:11	Rechazado	 
8	L02	31/07/2021	26/10/2021 11:19:26	26/10/2021 11:21:29	Rechazado	 
9	L02	31/07/2021	26/10/2021 11:54:46	26/10/2021 11:56:49	Rechazado	 
10	L02	31/07/2021	26/10/2021 12:02:04	26/10/2021 12:04:07	Rechazado	 

**REPORTE DE ERRORES**

**SUPERINTENDENCIA DE ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA**

RUC:	19000000001
Razón Social:	COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO LTDA
Fecha de corte:	31/07/2021
Fecha de carga:	26/10/2021 12:02:05
Fecha de validación:	26/10/2021 12:04:07
<b>Brechas de Liquidez L02, valida los valores del PLER</b>	
Para el código PLER, en el escenario C, en la banda 7, el valor calculado: 9522690.85, no corresponde al valor reportado en la estructura:0.00	
Para el código PLER, en el escenario D, en la banda 7, el valor calculado: 9522690.85, no corresponde al valor reportado en la estructura:9522662.80	
Para el código PLER, en el escenario E, en la banda 7, el valor calculado: 9522690.85, no corresponde al valor reportado en la estructura:9522662.80	

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## Consulta externa – Parte 2

### 3. Consulta externa - entidades

Módulo: AcoPIO de información SF Liquidez  
Organización: COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO 9 DE OCTUBRE LTDA - 059004192001  
Capacitación: 25 null

Riesgo de Liquidez

Carga estructura

**Consulta externa**

Consulta Interna

Reporte de carga de estructuras

Seleccione la estructura: Seleccione una estructura

Descargar resultados

Buscar

Ítem	Estructura	Fecha de corte	Fecha de carga	Fecha de validación	Estado validación	Acción
Sin datos para mostrar						

### 4. Selección de estructura

Riesgo de Liquidez

Reporte de carga de estructuras

Seleccione la estructura: Seleccione una estructura

- Liquidez Estructural
- Brechas de Liquidez

Descargar resultados

Ítem ↑↓ Estructura ↑↓ Fecha de corte ↑↓

Sin datos para mostrar

# SISTEMA DE ACOPIO – BRECHAS DE LIQUIDEZ (L02)



## Consulta externa – Parte 2

### 5. Visualización de campos disponibles

Reporte de carga de estructuras

Seleccione la estructura: Brechas de Liquidez ▾

[Descargar resultados](#)

Ítem	estructura	Fecha de corte	Fecha de carga	Fecha de validación	Estado validación	Acción
1	L02	31/07/2021	25/10/2021 15:40:44	25/10/2021 15:42:46	Rechazado	 
2	L02	31/07/2021	25/10/2021 15:51:23	25/10/2021 15:53:27	Rechazado	 
3	L02	31/07/2021	25/10/2021 16:06:44	25/10/2021 16:08:47	Rechazado	 
4	L02	31/07/2021	25/10/2021 16:50:31	25/10/2021 16:52:35	Rechazado	 
5	L02	31/07/2021	26/10/2021 09:10:31	26/10/2021 09:12:34	Rechazado	 
6	L02	31/07/2021	26/10/2021 10:25:41	26/10/2021 10:27:44	Rechazado	 

### 6. Descarga de resultados

ÍTEM	ESTRUCTURA	FECHA CORT	FECHA DE CA	FECHA DE VA	ESTADO VALIDACIÓN
1	L02	31/07/2021	25/10/2021	25/10/2021	1 Rechazado
2	L02	31/07/2021	25/10/2021	25/10/2021	1 Rechazado
3	L02	31/07/2021	25/10/2021	25/10/2021	1 Rechazado
4	L02	31/07/2021	25/10/2021	25/10/2021	1 Rechazado
5	L02	31/07/2021	26/10/2021	26/10/2021	0 Rechazado
6	L02	31/07/2021	26/10/2021	26/10/2021	1 Rechazado
7	L02	31/07/2021	26/10/2021	26/10/2021	1 Rechazado
8	L02	31/07/2021	26/10/2021	26/10/2021	1 Rechazado
9	L02	31/07/2021	26/10/2021	26/10/2021	1 Rechazado
10	L02	31/07/2021	26/10/2021	26/10/2021	1 Rechazado
11	L02	31/07/2021	26/10/2021	26/10/2021	1 Rechazado
12	L02	31/07/2021	27/10/2021	27/10/2021	1 Rechazado
13	L02	31/07/2021	27/10/2021	27/10/2021	1 Aceptado
14	L02	31/07/2021	27/10/2021	27/10/2021	1 Rechazado

# CONSIDERACIÓN FINAL:



## Estructura de Brechas de Liquidez vigente (R45)

La última carga de la estructura R45 mediante el buzón de información habilitado, se reportará conforme el siguiente detalle:

- Segmento 1: al 28 de febrero de 2022.
- Segmento 2: al 31 de marzo de 2022.
- Segmento 3: al 30 de abril de 2022.

# GRACIAS POR SU ATENCIÓN



[www.seps.gob.ec](http://www.seps.gob.ec)  
<https://estadisticas.seps.gob.ec>  
<https://data.seps.gob.ec>

**Matriz:** Av. Amazonas N32-87 y La Granja / **PBX:** (593 2) 394 8840



@SEPS\_Ec



@sepsecuador



Seps\_ec



sepsecuador