

Prueba de continuidad mercado

Comunicado GEN02-26

Ejercicio 2026

BME Markets & Exchanges

septiembre 2026

BME Markets & Exchanges y BME Clearing están organizando una prueba de continuidad en todos sus mercados e invitan a todos los miembros a participar. La fecha de realización de la misma será el sábado **24 de octubre de 2026**.

Previamente, se ofrecerá durante los días del **5 al 9 de octubre**, entre las 10:00 y 20:15 (horario CEST), la posibilidad de hacer un **ping/telnet test** desde las oficinas de los miembros y contra los equipos ubicados en el Centro de Cálculo alternativo.

Esta prueba, **no afecta a conexiones UDP de market data o conexiones** de información privada desde **SmartColocation**.

Productos disponibles

La prueba estará limitada a los siguientes productos:

- Mercado de Renta Variable para el segmento de acciones (EQ), ETFs (TF), Warrants (CW), BME MTF Equity (MA) y Latibex (LT).
- Mercado y Cámara de Derivados para el segmento de derivados financieros (M3 y C2), FX (MD y CD).
- Mercado de Renta Fija para los segmentos: SEND (SD), MARF (AF), MERF (RF) y SENAF (MV).

Durante la prueba de continuidad se podrán conectar los terminales y clientes FIX/OES a los entornos de producción de cada uno de los mercados citados. La fecha de sesión será 24 de octubre y **NO** estará habilitada la entrada de órdenes, ni la operativa de cámara.

Ping/Telnet testing

Los equipos GATEWAY que actúan como servidores de comunicaciones están distribuidos entre Centro de Cálculo Primario y Centro de Cálculo Alternativo. Los miembros que conectan directamente a estos equipos lo hacen en condiciones normales con los gateways de Centro Primario.

La conexión de los gateways del Centro de Cálculo Alternativo solo se activa en caso de contingencia.

Con objeto de verificar anticipadamente que los miembros pueden conectar desde sus oficinas con los servidores gateways ubicados en el Centro de Cálculo Alternativo, se ofrecerá la posibilidad de realizar un ping/telnet test antes de la realización de la prueba de contingencia.

La prueba consiste en realizar un ping/telnet desde sus equipos (allí donde tienen clientes o terminales) que se conectan a Mercado y con destino las direcciones IP de los servidores ubicados en el Centro de Cálculo Alternativo de manera que se pueda asegurar la conectividad con dichos equipos.

Para probar conectividad mediante telnet deberán utilizar los mismos puertos de destino que utilizan habitualmente para sus conexiones.

Como referencia, el direccionamiento IP del Centro de Cálculo Alternativo está comprendido en el rango siguiente:

Mercado	IP
Renta Variable	10.216.38.0/24
Derivados	10.216.34.0/24 10.196.1.0/24 10.181.34.0/24
Renta Fija	10.200.21.0/24

Con carácter previo, será recomendable realizar un test de conectividad (ping/telnet) desde las oficinas de los miembros a los equipos ubicados en el Centro de Cálculo alternativo. Dicho test podrá llevarse a cabo entre los días 5 y 9 de octubre, en el horario comprendido entre las 10:00 y las 20:15 (CEST).

Una vez realizada la prueba de ping/telnet, por favor se ruega confirmar su realización correcta o reporte de problemas enviando un correo a la cuenta tech.helpdesk@grupobme.es indicando:

- Código de miembro.
- Lista de IP source.
- IPs destino comprobadas.
- Fecha y hora de realización.

Simulación de un desastre

La prueba consistirá en la realización de una sesión de negociación interrumpida por el desastre simulado del Centro de Cálculo Principal.

La sesión continuará desde el Centro de Cálculo Alternativo.

Efectos esperados

- Los miembros de Colocation y Proximity no podrán continuar la sesión.
- Los miembros que conectan directamente a GATEWAYS del Centro Primario deberán conmutar a las conexiones alternativas de GATEWAYS ubicados en el punto de acceso alternativo.
- Los terminales permanecerán bloqueados durante la simulación de fallo y se reconectarán automáticamente tras la conmutación.
- Los miembros que conectan directamente con protocolo FIX a servidores del Centro de Cálculo Principal deberán conmutar a las conexiones alternativas de

servidores ubicados en el punto de acceso alternativo. Clientes FIX públicos o privados, Clientes de UDP o de Replay & Recovery, Clientes de OES conectados a GATEWAYS centrales recibirán información de bloqueo (Network counter party) y no recibirán información de desbloqueo. Estos clientes deberán reiniciar sesión FIX/OES con su punto de acceso alternativo.

Algunas consideraciones

Acabada la prueba, en los sistemas de producción no quedará registro de las actividades realizadas durante la sesión de prueba.

Back-up to back-up

Conviene que los miembros utilicen sus centros de contingencia y comprueben que pueden enviar/recibir información desde sus centros de contingencia al centro de contingencia del mercado.

Registro de la Prueba

Es necesario que cada miembro complete el formulario anexo, indicando, en caso de no participar, el motivo correspondiente. Esta información, en caso de ser requerida, podrá ser remitida a CNMV a modo informativo.

Horario (CEST)

08:30h.	Conexión de terminales SMART y clientes Es posible verificar que la conexión al centro primario es correcta cuando se reciba el siguiente mensaje: "Inicio prueba de continuidad. Verifiquen que la conexión es correcta".
09:00h.	Apertura de mercado
9:30h – 11:30h	Simulación de desastre en el CPD principal y ejecución del procedimiento de Disaster Recovery habilitando el Host de backup. Es posible verificar que la conexión al centro secundario es correcta cuando se reciba el siguiente mensaje: "Se ha recuperado el centro secundario. Verifiquen que la conexión es correcta". *En cualquier momento en el intervalo indicado se producirá el corte y se pasará a la situación de Disaster Recovery.
12:00h.	Reanudación de la negociación, con una subasta para los mercados de RV y MEFF.

13:00h.	Fin de mercado
13:30h.	Fin de la prueba

Soporte durante la prueba

Servicios de mercado: El teléfono de atención será el habitual en el horario de 08:30 a 13:30 CEST en los siguientes números de teléfono y direcciones de correo:

Mercado	Teléfonos y emails
Renta Variable	+34 91 709 53 70 supervisionrv@grupobme.es
Derivados	+34 91 709 53 00 meffmarketservices@grupobme.es
Renta Fija	+34 91 709 53 64 supervisionrentafija@grupobme.es supervisionsenaf@grupobme.es
Soporte Técnico	+34 91 709 55 00 tech.helpdesk@grupobme.es

Una vez finalizada la prueba, podrá hacer llegar el resultado de ésta con sus comentarios, rellenando el cuestionario de satisfacción anexo, a la dirección de e-mail marketaccess@grupobme.es.

Rollover y siguiente sesión de producción

BME Markets & Exchanges y BME Clearing se encargarán de revertir la situación de los sistemas de producción a la situación normal del cierre del viernes 23 de octubre.

Es decir, **en los sistemas de producción no quedará registro de las actividades realizadas durante la sesión de prueba.**

Aquellos miembros que participen en la prueba deberán realizar en sus sistemas los mantenimientos internos oportunos.

Anexo 1

Participación en la Prueba de Continuidad de los mercados 2026

En relación con la comunicación enviada sobre la Prueba de Continuidad de Negocio rogamos cumplimente el siguiente formulario para la participación en la prueba y remítala a MarketAccess@grupobme.es.

Se requiere a todos los participantes cumplimentar este formulario. En caso de no participar en la prueba, rogamos que informen del motivo.

Participación en la prueba y mercados:

Participación en la prueba	☐ Sí ☐ No
En caso de participar, rogamos indique en qué mercado participa	☐ Renta Variable (acciones) ☐ MEFF ☐ Renta Fija AIAF/SEND ☐ Renta Fija SENAF
Por favor, en caso de que no participe, rogamos indique el motivo	

Datos de contacto:

Código de Mercado	
Denominación Sociedad	
Nombre y apellidos	
Teléfono	
Email	

Le informamos que este formulario podrá ser remitido a CNMV en caso de ser requerido.

Cuestionario Prueba de Continuidad 2026 BME Exchanges

Código de Sociedad

Denominación

Nombre y apellidos

Teléfono

Email

En relación con la comunicación enviada sobre la Prueba de Continuidad de Negocio en BME Market & Exchanges, nos gustaría recibir una valoración por parte de los miembros intervinientes en la misma.

Los resultados de este cuestionario se compartirán con la CNMV para su conocimiento.

Les rogamos cumplimenten el siguiente cuestionario una vez concluida la prueba y nos lo reenvíen en un plazo máximo de 10 días desde la realización de la misma. Para cualquier información adicional pueden contactar con la dirección marketaccess@grupobme.es:

Antes de la realización de la prueba

¿Ha realizado el ping test que se proponía en el comunicado?

	Renta Variable	Derivados	RF SEND	RF SENAF
Sí. El ping funcionó				
Sí. El ping no funcionó y fue reportado				
No				

Durante la realización de la prueba:

¿Ha podido conectar antes del momento de la simulación de la caída del centro de cálculo principal correspondiente?

	Renta Variable	Derivados	RF SEND	RF SENAF
Sí.				
No				

Si ha conectado, ¿puede indicar con qué tipo de cliente?:

	Renta Variable	Derivados	RF SEND	RF SENAF
Terminales Station				
Cientes FIX de order entry				
Cientes FIX de market data				
Cientes binarios de order entry/SAPI				
Cientes binarios de market data				

¿Ha podido conectar después de la simulación de la caída?

	Renta Variable	Derivados	RF SEND	RF SENAF
Sí				
No				

Si ha conectado, ¿puede indicar con qué tipo de cliente?:

	Renta Variable	Derivados	RF SEND	RF SENAF
Terminales Station				
Cientes FIX de order entry				
Cientes FIX de market data				
Cientes binarios de order entry/SAPI				
Cientes binarios de market data				

Las conexiones las ha hecho:

	Renta Variable	Derivados	RF SEND	RF SENAF
Desde su sede principal				
Desde su sede secundaria				
Desde ambas				

¿Cómo valora globalmente la prueba?

	Renta Variable	Derivados	RF SEND	RF SENAF
Satisfactoria				
No satisfactoria				

Comentarios adicionales:

Firmado:

Nombre:

Fecha:

Formato: dd/mm/aa

Este material ha sido preparado por BME Markets & Exchanges S.A.U. (en adelante, "BME") para el uso exclusivo de las personas a las que a las que BME entrega este material. Este material o cualquiera de sus contenidos no debe interpretarse como un acuerdo vinculante, una recomendación, un consejo de inversión, solicitud, invitación u oferta de compra o venta de información financiera, productos, soluciones o servicios. Dicha información tampoco es un reflejo de posiciones (propias o de terceros) en firme de los intervinientes en el Mercado de Valores Español. BME no tiene ninguna obligación de actualizar, revisar o mantener al día el contenido de este material, y estará sujeto a cambios sin previo aviso en cualquier momento. Ninguna representación, garantía o compromiso -expreso o implícito- es compromiso -expreso o implícito- es o será dado por BME en cuanto a la exactitud, integridad, suficiencia, idoneidad o fiabilidad del contenido de este material.

Al reflejar opiniones teóricas, su contenido es meramente informativo y por tanto no debe ser utilizado para valoración de carteras o patrimonios, ni servir de base para recomendaciones de inversión. Ni las Entidades contribuidoras, ni BME, serán responsables de ninguna pérdida financiera, ni decisión tomada sobre la base de la información contenida en este material. En general, BME, ni las Entidades contribuidoras, sus administradores, representantes, asociados, sociedades controladas, directores, socios, empleados o asesores asumen responsabilidad alguna en relación con dicha información, ni de cualquier uso no autorizado del mismo.

Este material es propiedad de BME y no puede ser impreso, copiado, reproducido, publicado, transmitido, divulgado o distribuido de ninguna forma sin el consentimiento previo por escrito de BME.

2026 BME Markets & Exchanges S.A.U. Todos los derechos reservados.

BME

Plaza de la Lealtad, 1
Palacio de la Bolsa
28014 Madrid

www.bolsasymercados.es

