

Mejoramos mucho, parece que está detectando algunos que se traslapan con otros rangos nuevos:



Mira el log completo:

```
[ARBUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[DOTUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[DOTUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[AVAXUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[AVAXUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[BNBUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[BNBUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[PEOPLEUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[PEOPLEUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[HBARUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[HBARUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[ASTRUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[ASTRUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[MASKUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[MASKUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[TRBUSD] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[TRBUSD] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[INJUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[INJUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[ATOMUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[ATOMUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[GRTUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[GRTUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[ALGOUSDT] 📁 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[ALGOUSDT] ⚡ Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
[BTCUSDT] 📁 29 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762689600000 cargado Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762628400000 cargado Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762601400000 cargado Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762578000000 cargado Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762540200000 cargado Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762374600000 cargado Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762347600000 cargado Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762299000000 cargado Object
```

- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762274700000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762223400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762178400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762136100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762081200000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762057800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761994800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761966900000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761931800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761904800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761881400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762682400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762256700000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762222500000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762226100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762227900000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762181100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762182900000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762130700000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762132500000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762084800000 cargado Object
- [BTCUSDT]  Sincronizadas 29 instancias de Fixed Ranges
- [BTCUSDT]  RangeDetectionIndicator: Inicializado con window=60
- [BTCUSDT]  Range Detection HABILITADO
- [BTCUSDT]  Config actualizada: Object
- [BTCUSDT]  Config de Range Detection guardada
- [BTCUSDT]  Config de Range Detection cargada
- [ETHUSDT]  48 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762733700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762735500000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762731900000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762728300000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762730100000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762726500000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762724700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762721100000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762722900000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762732800000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762734600000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762736400000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762727400000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762729200000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762731000000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762722000000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762723800000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762725600000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762714800000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762640100000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762641900000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762634700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762636500000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762638300000 cargado Object

- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762629300000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762631100000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762632900000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762623900000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762720200000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762718400000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762616700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762542900000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762447500000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762382700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762594200000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762706700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762678800000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762486200000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762683300000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762681500000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762643700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762581600000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762536600000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762499700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762492500000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762494300000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762488900000 cargado Object
- [ETHUSDT] Fixed Range range_1762490700000 cargado Object
- [ETHUSDT] Sincronizadas 48 instancias de Fixed Ranges
- [ETHUSDT] RangeDetectionIndicator: Inicializado con window=60
- [ETHUSDT] Range Detection HABILITADO
- [ETHUSDT] Config actualizada: Object
- [ETHUSDT] Config de Range Detection guardada
- [ETHUSDT] Config de Range Detection cargada
- [TRXUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [TRXUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [XRPUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [XRPUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [SOLUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [SOLUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [AAVEUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [AAVEUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [GALAUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [GALAUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [OPUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [OPUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [ADAUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [ADAUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [SUIUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [SUIUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [POLUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [POLUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [POLYXUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [POLYXUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges
- [CAKEUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [CAKEUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[PENDLEUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[PENDLEUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[TONUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[TONUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[UNIUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[UNIUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[ARBUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[ARBUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[DOTUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[DOTUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[AVAXUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[AVAXUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[BNBUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[BNBUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[PEOPLEUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[PEOPLEUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[HBARUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[HBARUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[ASTRUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[ASTRUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[MASKUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[MASKUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[TRBUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[TRBUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[INJUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[INJUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[ATOMUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[ATOMUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[GRTUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[GRTUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[ALGOUSDT] 0 Fixed Ranges cargados desde localStorage
[ALGOUSDT] Sincronizadas 0 instancias de Fixed Ranges

[BTCUSDT] Sincronizados 29 Fixed Range Profiles

[189] BTCUSDT | Indicadores inicializados

[ETHUSDT] Sincronizados 48 Fixed Range Profiles

[190] ETHUSDT | Indicadores inicializados

[TRXUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[190] TRXUSDT | Indicadores inicializados

[XRPUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[191] XRPUSDT | Indicadores inicializados

[SOLUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[191] SOLUSDT | Indicadores inicializados

[AAVEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[191] AAVEUSDT | Indicadores inicializados

[GALAUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[192] GALAUSDT | Indicadores inicializados

[OPUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[192] OPUSDT | Indicadores inicializados

[ADAUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[193] ADAUSDT | Indicadores inicializados

[SUIUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles

[193] SUIUSDT | Indicadores inicializados

- [POLUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[194] POLUSDT | Indicadores inicializados
- [POLYXUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[194] POLYXUSDT | Indicadores inicializados
- [CAKEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[195] CAKEUSDT | Indicadores inicializados
- [PENDLEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[195] PENDLEUSDT | Indicadores inicializados
- [TONUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[196] TONUSDT | Indicadores inicializados
- [UNIUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[196] UNIUSDT | Indicadores inicializados
- [ARBUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[196] ARBUSDT | Indicadores inicializados
- [DOTUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[197] DOTUSDT | Indicadores inicializados
- [AVAXUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[197] AVAXUSDT | Indicadores inicializados
- [BNBUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[197] BNBUSDT | Indicadores inicializados
- [PEOPLEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[197] PEOPLEUSDT | Indicadores inicializados
- [HBARUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[198] HBARUSDT | Indicadores inicializados
- [ASTRUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[198] ASTRUSDT | Indicadores inicializados
- [MASKUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[198] MASKUSDT | Indicadores inicializados
- [TRBUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[199] TRBUSDT | Indicadores inicializados
- [INJUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[199] INJUSDT | Indicadores inicializados
- [ATOMUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[199] ATOMUSDT | Indicadores inicializados
- [GRTUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[199] GRTUSDT | Indicadores inicializados
- [ALGOUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[200] ALGOUSDT | Indicadores inicializados
- [BTCUSDT] Sincronizados 29 Fixed Range Profiles
[200] BTCUSDT | Indicadores inicializados
- [ETHUSDT] Sincronizados 48 Fixed Range Profiles
[200] ETHUSDT | Indicadores inicializados
- [TRXUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[201] TRXUSDT | Indicadores inicializados
- [XRPUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[201] XRPUSDT | Indicadores inicializados
- [SOLUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[201] SOLUSDT | Indicadores inicializados
- [AAVEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[202] AAVEUSDT | Indicadores inicializados
- [GALAUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[202] GALAUSDT | Indicadores inicializados

[OPUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[202] OPUSDT | Indicadores inicializados
[ADAUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[202] ADAUSDT | Indicadores inicializados
[SUIUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[203] SUIUSDT | Indicadores inicializados
[POLUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[203] POLUSDT | Indicadores inicializados
[POLYXUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[203] POLYXUSDT | Indicadores inicializados
[CAKEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[204] CAKEUSDT | Indicadores inicializados
[PENDLEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[204] PENDLEUSDT | Indicadores inicializados
[TONUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[204] TONUSDT | Indicadores inicializados
[UNIUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[204] UNIUSDT | Indicadores inicializados
[ARBUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[205] ARBUSDT | Indicadores inicializados
[DOTUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[205] DOTUSDT | Indicadores inicializados
[AVAXUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[205] AVAXUSDT | Indicadores inicializados
[BNBUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[206] BNBUSDT | Indicadores inicializados
[PEOPLEUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[206] PEOPLEUSDT | Indicadores inicializados
[HBARUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[206] HBARUSDT | Indicadores inicializados
[ASTRUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[206] ASTRUSDT | Indicadores inicializados
[MASKUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[207] MASKUSDT | Indicadores inicializados
[TRBUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[207] TRBUSDT | Indicadores inicializados
[INJUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[207] INJUSDT | Indicadores inicializados
[ATOMUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[207] ATOMUSDT | Indicadores inicializados
[GRTUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[208] GRTUSDT | Indicadores inicializados
[ALGOUSDT] Sincronizados 0 Fixed Range Profiles
[208] ALGOUSDT | Indicadores inicializados
WebSocket Manager conectado [15]
[153] BTCUSDT | Primera vela en progreso Object
âœ“ Suscrito:
[155] ETHUSDT | Primera vela en progreso Object
âœ“ Suscrito:
[157] TRXUSDT | Primera vela en progreso Object
âœ“ Suscrito:
[158] XRPUSDT | Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[158] 🕯 SOLUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[159] 🕯 AAVEUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[160] 🕯 GALAUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[160] 🕯 OPUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[417] 🕯 ADAUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[419] 🕯 SUIUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[420] 🕯 POLUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[430] 🕯 POLYXUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[431] 🕯 CAKEUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[432] 🕯 PENDLEUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[433] 🕯 TONUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[434] 🕯 UNIUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[435] 🕯 ARBUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[436] 🕯 DOTUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[437] 🕯 AVAXUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[438] 🕯 BNBUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[439] 🕯 PEOPLEUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[440] 🕯 HBARUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[441] 🕯 ASTRUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[442] 🕯 MASKUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[443] 🕯 TRBUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[444] 🕯 INJUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[446] 🕯 ATOMUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[447] 🕯 GRTUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[448] 🕯 ALGOUSDT | NEW Primera vela en progreso Object

âœ“ Suscrito:

[BTCUSDT] 🔍 Ejemplo última ventana: CV=0.32% (max 6.00%) | Range=1.92% (max 12.00%)

| Balance=46.7%

[BTCUSDT] 🗑️ Rangos antiguos eliminados: 15

[834] 🕋 ETHUSDT | 🚀 Ejecutando analyzeRanges() con 1439 velas

[ETHUSDT] ⚡ IndicatorManager.analyzeRanges() llamado con 1439 velas

[ETHUSDT] ✅ Llamando a rangeDetector.analyze()...

[ETHUSDT]  Ejecutando análisis con 1439 velas...

[ETHUSDT] 📈 Despues del filtro: 480 velas (de 1439 totales)

[ETHUSDT] Analizando 421 ventanas de 60 velas cada una...

[ETHUSDT] Nuevo rango detectado (monitoring): Object

[ETHUSDT] Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

[ETHUSDT] **NEW** Nuevo rango detectado (monitoring): Object

[ETHUSDT] Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

[ETHUSDT] Nuevo rango detectado (monitoring): Object

[ETHUSDT]  Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

[ETHUSDT] 🔎 Ejemplo última ventana: CV=0.80% (max 6.00%) | Range=3.93% (max 1.33%)
| Balance=43.3%
[ETHUSDT] 🗑️ Rangos antiguos eliminados: 8
[579] 👤 ADAUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Objetc

[580] ADAUSDT | Histórico cargado: 1439 velas confirmadas

[580]  ADAUST

[580] 🕯 ADAUSDT | Range Detection NO habilitado o indicador

[500] ADAUSDT | Range Detection NO habilitado o Indi
[617] SUSHIUSDT | ÚLTIMA VEZ A DEL HISTÓRICO ESS

[617] SUSTDI ! ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Objeto

[618] Screenshot | Historico: 1429 casos confirmados

[618] SUIUSD
[619] SUHISD

[618] SUIUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SI

[618] 🕒 SUIUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicador desabilitado

[703] 🕑 POLUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -

Removiendo Object

[704] 🕯️ POLUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas

[704] 🔎 POLUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ

[704] POLUSDT Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe

[793] GALAUSDT | ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -

[755] ■ GRECO

[794] 🕯 GALAUUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas

- [794] 🔎 GALAUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[794] 🕯 GALAUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[835] 🕯 POLYXUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[836] 🕯 POLYXUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[836] 🔎 POLYXUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[837] 🕯 POLYXUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[050] 🕯 OPUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[051] 🕯 OPUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[051] 🔎 OPUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[051] 🕯 OPUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[856] 🕯 TONUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[857] 🕯 TONUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[858] 🔎 TONUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[858] 🕯 TONUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[918] 🕯 PENDLEUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[919] 🕯 PENDLEUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[919] 🔎 PENDLEUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[920] 🕯 PENDLEUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[734] 🕯 ARBUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[735] 🕯 ARBUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[735] 🔎 ARBUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[735] 🕯 ARBUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[781] 🕯 CAKEUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[782] 🕯 CAKEUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[782] 🔎 CAKEUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[782] 🕯 CAKEUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[855] 🕯 UNIUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[856] 🕯 UNIUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[856] 🔎 UNIUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[857] 🕯 UNIUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[046] 🕯 DOTUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[046] 🕯 DOTUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[047] 🔎 DOTUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[047] 🕯 DOTUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[235] 🕯 AVAXUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[235] 🕯 AVAXUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[236] 🔎 AVAXUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[236] 🕯 AVAXUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[273] 🕯 BNBUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[274] 🕯 BNBUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[274] 🔎 BNBUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
[274] 🕯 BNBUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe

- [180] 🕋 ASTRUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [181] 🕋 ASTRUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [181] 🔎 ASTRUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [182] 🕋 ASTRUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [220] 🕋 HBARUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [221] 🕋 HBARUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [221] 🔎 HBARUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [221] 🕋 HBARUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [274] 🕋 PEOPLEUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [275] 🕋 PEOPLEUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [275] 🔎 PEOPLEUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [275] 🕋 PEOPLEUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [443] 🕋 MASKUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [443] 🕋 MASKUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [443] 🔎 MASKUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [443] 🕋 MASKUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [632] 🕋 INJUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [632] 🕋 INJUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [632] 🔎 INJUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [633] 🕋 INJUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [677] 🕋 TRBUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [677] 🕋 TRBUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [678] 🔎 TRBUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [678] 🕋 TRBUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [455] 🕋 GRTUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [455] 🕋 GRTUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [456] 🔎 GRTUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [456] 🕋 GRTUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [495] 🕋 ALGOUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [496] 🕋 ALGOUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [496] 🔎 ALGOUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [496] 🕋 ALGOUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [548] 🕋 ATOMUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [549] 🕋 ATOMUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [549] 🔎 ATOMUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [549] 🕋 ATOMUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [118] 🕋 BTCUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object
- [119] 🕋 BTCUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [119] 🔎 BTCUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [119] 🕋 BTCUSDT | 🔎 Range Detection habilitado - programando análisis en 1.5s
- [863] 🕋 TRXUSDT | ⚠ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object

- [863] 🕋 TRXUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[864] 🔎 TRXUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: Sí
[864] 🕋 TRXUSDT | ⚠️ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[906] 🕋 ETHUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[906] 🕋 ETHUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[907] 🔎 ETHUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: Sí
[907] 🕋 ETHUSDT | 🔍 Range Detection habilitado - programando análisis en 1.5s
[955] 🕋 AAVEUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
[956] 🕋 AAVEUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
[956] 🔎 AAVEUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: Sí
[956] 🕋 AAVEUSDT | ⚠️ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[621] 🕋 BTCUSDT | 🚀 Ejecutando analyzeRanges() con 1439 velas
[BTCUSDT] ⚪ IndicatorManager.analyzeRanges() llamado con 1439 velas
[BTCUSDT] ✅ Llamando a rangeDetector.analyze()...
[BTCUSDT] 🔄 Ejecutando análisis con 1439 velas...
[BTCUSDT] 🗓️ Después del filtro: 1427 velas (de 1439 totales)
[BTCUSDT] 📈 Analizando 1368 ventanas de 60 velas cada una...
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object
[BTCUSDT] NEW Nuevo rango detectado (monitoring): Object
[BTCUSDT] ✅ Análisis completado: 1368 ventanas | 1234 skipped (dentro de rangos activos) |
134 analizadas | 14 nuevos rangos | 247 extensiones
[BTCUSDT] 🗑️ Rangos antiguos eliminados: 7
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1761777900000 cargado Object
[BTCUSDT] ✓ Rango marcado como procesado: range_1761777900000
[BTCUSDT] 🏫 Fixed Ranges guardados en localStorage
[BTCUSDT] ⚡ AUTO Fixed Range creado: Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1761744600000 cargado Object
[BTCUSDT] ✓ Rango marcado como procesado: range_1761744600000
[BTCUSDT] 🏫 Fixed Ranges guardados en localStorage
[BTCUSDT] ⚡ AUTO Fixed Range creado: Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1761697800000 cargado Object
[BTCUSDT] ✓ Rango marcado como procesado: range_1761697800000
[BTCUSDT] 🏫 Fixed Ranges guardados en localStorage
[BTCUSDT] ⚡ AUTO Fixed Range creado: Object
[BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1761679800000 cargado Object
[BTCUSDT] ✓ Rango marcado como procesado: range_1761679800000
[BTCUSDT] 🏫 Fixed Ranges guardados en localStorage
[BTCUSDT] ⚡ AUTO Fixed Range creado: Object

[BTCUSDT] ✓ Fixed Range range_1761628500000 cargado Object
[BTCUSDT] ✓ Rango marcado como procesado: range_1761628500000
[BTCUSDT] 🗂️ Fixed Ranges guardados en localStorage
[BTCUSDT] ⚡ AUTO Fixed Range creado: Object
[BTCUSDT] ✓ Fixed Range range_1761632100000 cargado Object
[BTCUSDT] ✓ Rango marcado como procesado: range_1761632100000
[BTCUSDT] 🗂️ Fixed Ranges guardados en localStorage
[BTCUSDT] ⚡ AUTO Fixed Range creado: Object
[BTCUSDT] ✓ Fixed Range range_1761506100000 cargado Object
[BTCUSDT] ✓ Rango marcado como procesado: range_1761506100000
[BTCUSDT] 🗂️ Fixed Ranges guardados en localStorage
[BTCUSDT] ⚡ AUTO Fixed Range creado: Object
[128] 🕯 AVAXUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[128] 🕯 AVAXUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[129] 🔎 AVAXUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[151] 🕯 DOTUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[152] 🕯 DOTUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[152] 🔎 DOTUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[185] 🕯 HBARUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[185] 🕯 HBARUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[186] 🔎 HBARUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[275] 🕯 SOLUSDT | ✓ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
[275] 🔎 SOLUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[276] 🕯 SOLUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[322] 🕯 XRPUSDT | ✓ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
[322] 🔎 XRPUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[322] 🕯 XRPUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
[413] 🕯 ETHUSDT | 🚀 Ejecutando analyzeRanges() con 1439 velas
[ETHUSDT] ⚡ IndicatorManager.analyzeRanges() llamado con 1439 velas
[ETHUSDT] ✓ Llamando a rangeDetector.analyze()...
[ETHUSDT] 🕰 Ejecutando análisis con 1439 velas...
[ETHUSDT] 📅 Despues del filtro: 480 velas (de 1439 totales)
[ETHUSDT] 📈 Analizando 421 ventanas de 60 velas cada una...
[ETHUSDT] ✓ Análisis completado: 421 ventanas | 394 skipped (dentro de rangos activos) | 27 analizadas | 0 nuevos rangos | 0 extensiones
[437] 🕯 SOLUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[437] 🕯 SOLUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[438] 🔎 SOLUSDT | Estado: 1441 confirmadas, En progreso: Sí
[447] 🕯 PEOPLEUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[448] 🕯 PEOPLEUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[448] 🔎 PEOPLEUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[504] 🕯 INJUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[505] 🕯 INJUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[505] 🔎 INJUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[617] 🕯 GALAUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[618] 🕯 GALAUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[618] 🔎 GALAUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[619] 🕯 ADAUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[619] 🕯 ADAUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object
[619] 🔎 ADAUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[636] 🕯 BTCUSDT | 🕰 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[637] 🕯 BTCUSDT | ✓ Vela confirmada y agregada Object

- [637] 🔎 BTCUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[637] 🕯️ BTCUSDT | ⏱️ Nueva vela confirmada - analizando rangos
[BTCUSDT] ⚙️ IndicatorManager.analyzeRanges() llamado con 1440 velas
[BTCUSDT] ✅ Llamando a rangeDetector.analyze()...
[638] 🕯️ SUIUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[639] 🕯️ SUIUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[639] 🔎 SUIUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[639] 🕯️ XRPUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[640] 🕯️ XRPUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[640] 🔎 XRPUSDT | Estado: 1441 confirmadas, En progreso: Sí
[704] 🕯️ MASKUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[704] 🕯️ MASKUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[705] 🔎 MASKUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[794] 🕯️ AAVEUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[795] 🕯️ AAVEUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[795] 🔎 AAVEUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[817] 🕯️ TONUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[818] 🕯️ TONUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[818] 🔎 TONUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[879] 🕯️ ETHUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[880] 🕯️ ETHUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[880] 🔎 ETHUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[881] 🕯️ ETHUSDT | ⏱️ Nueva vela confirmada - analizando rangos
[ETHUSDT] ⚙️ IndicatorManager.analyzeRanges() llamado con 1440 velas
[ETHUSDT] ✅ Llamando a rangeDetector.analyze()...
[939] 🕯️ TRBUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[940] 🕯️ TRBUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[941] 🔎 TRBUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[960] 🕯️ OPUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[960] 🕯️ OPUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[961] 🔎 OPUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[962] 🕯️ ARBUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[962] 🕯️ ARBUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[963] 🔎 ARBUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[968] 🕯️ UNIUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[969] 🕯️ UNIUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[969] 🔎 UNIUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[106] 🕯️ ASTRUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[106] 🕯️ ASTRUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[107] 🔎 ASTRUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[120] 🕯️ BNBUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[120] 🕯️ BNBUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[121] 🔎 BNBUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[115] 🕯️ TRXUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[116] 🕯️ TRXUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[116] 🔎 TRXUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[117] 🕯️ ATOMUSDT | ⏱️ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
[118] 🕯️ ATOMUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
[118] 🔎 ATOMUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[449] 🕯️ GALAUSDT | ✅ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
[450] 🔎 GALAUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: Sí
[450] 🕯️ GALAUSDT | ⏴ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe

- [257] 🕋 SUIUSDT | ✅ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
- [258] 🔎 SUIUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [258] 🕋 SUIUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [299] 🕋 ADAUSDT | ✅ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
- [300] 🔎 ADAUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [300] 🕋 ADAUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [188] 🕋 POLUSDT | ✅ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
- [188] 🔎 POLUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [188] 🕋 POLUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [231] 🕋 POLYXUSDT | ✅ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
- [231] 🔎 POLYXUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [231] 🕋 POLYXUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [297] 🕋 OPUSDT | ✅ Histórico cargado: 1440 velas confirmadas
- [297] 🔎 OPUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [298] 🕋 OPUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [944] 🕋 POLUSDT | 🔍 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
- [945] 🕋 POLUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
- [945] 🔎 POLUSDT | Estado: 1441 confirmadas, En progreso: SÍ
- [313] 🕋 PENDLEUSDT | 🔍 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
- [314] 🕋 PENDLEUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
- [314] 🔎 PENDLEUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [402] 🕋 GRTUSDT | 🔍 CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
- [403] 🕋 GRTUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
- [403] 🔎 GRTUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [620] 🕋 CAKEUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -

Removiendo Object

- [621] 🕋 CAKEUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [621] 🔎 CAKEUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [621] 🕋 CAKEUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [004] 🕋 PENDLEUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -

Removiendo Object

- [005] 🕋 PENDLEUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [005] 🔎 PENDLEUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [005] 🕋 PENDLEUSDT | ⏸ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [339] 🕋 BTCUSDT | 🚀 Componente montado, iniciando...
- [339] 🕋 BTCUSDT | Solicitando histórico: 15 días @ 15
- [BTCUSDT] 🔧 IndicatorManager: Inicializando con 15 días @ 15
- [341] 💬 BTCUSDT | Suscrito a WebSocket @ 15
- [342] 🕋 BTCUSDT | 🔴 Componente desmontado, limpiando...
- [BTCUSDT] 🛡️ IndicatorManager destruido
- [343] 🕋 BTCUSDT | 🚀 Componente montado, iniciando...
- [343] 🕋 BTCUSDT | Solicitando histórico: 15 días @ 15
- [BTCUSDT] 🔧 IndicatorManager: Inicializando con 15 días @ 15
- [345] 💬 BTCUSDT | Suscrito a WebSocket @ 15
- [BTCUSDT] 📁 36 Fixed Ranges cargados desde localStorage
- [BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762689600000 cargado Object
- [BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762628400000 cargado Object
- [BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762601400000 cargado Object
- [BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762578000000 cargado Object
- [BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762540200000 cargado Object
- [BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762374600000 cargado Object
- [BTCUSDT] ✅ Fixed Range range_1762347600000 cargado Object

- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762299000000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762274700000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762223400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762178400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762136100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762081200000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762057800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761994800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761966900000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761931800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761904800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761881400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762682400000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762256700000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762222500000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762226100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762227900000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762181100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762182900000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762130700000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762132500000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1762084800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761777900000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761744600000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761697800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761679800000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761628500000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761632100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761506100000 cargado Object
- [BTCUSDT] Sincronizadas 36 instancias de Fixed Ranges
- [BTCUSDT] RangeDetectionIndicator: Inicializado con window=60
- [BTCUSDT] Range Detection HABILITADO
- [BTCUSDT] Config actualizada: Object
- [BTCUSDT] Config de Range Detection guardada
- [BTCUSDT] Config de Range Detection cargada
- [BTCUSDT] 36 Fixed Ranges cargados desde localStorage
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762689600000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762628400000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762601400000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762578000000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762540200000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762374600000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762347600000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762299000000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762274700000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762223400000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762178400000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762136100000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762081200000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762057800000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761994800000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761966900000 cargado Object

- [BTCUSDT] Fixed Range range_1761931800000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761904800000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761881400000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762682400000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762256700000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762222500000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762226100000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762227900000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762181100000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762182900000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762130700000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762132500000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1762084800000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761777900000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761744600000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761697800000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761679800000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761628500000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761632100000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Fixed Range range_1761506100000 cargado Object
 - [BTCUSDT] Sincronizadas 36 instancias de Fixed Ranges
 - [BTCUSDT] RangeDetectionIndicator: Inicializado con window=60
 - [BTCUSDT] Range Detection HABILITADO
 - [BTCUSDT] Config actualizada: Object
 - [BTCUSDT] Config de Range Detection guardada
 - [BTCUSDT] Config de Range Detection cargada
 - [BTCUSDT] Sincronizados 36 Fixed Range Profiles
 - [357] BTCUSDT | Indicadores inicializados
 - [BTCUSDT] Sincronizados 36 Fixed Range Profiles
 - [358] BTCUSDT | Indicadores inicializados
 - [518] UNIUSDT | ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
- Removiendo Object
- [519] UNIUSDT | Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
 - [519] UNIUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
 - [520] UNIUSDT | Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
 - [741] BTCUSDT | Primera vela en progreso Object
 - [068] TONUSDT | ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
- Removiendo Object
- [069] TONUSDT | Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
 - [069] TONUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
 - [070] TONUSDT | Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
 - [091] AVAXUSDT | ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
- Removiendo Object
- [092] AVAXUSDT | Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
 - [092] AVAXUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
 - [093] AVAXUSDT | Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
 - [186] ARBUSDT | ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
- Removiendo Object
- [186] ARBUSDT | Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
 - [187] ARBUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
 - [187] ARBUSDT | Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe

- [133] 🕋 DOTUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [133] 🕋 DOTUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [133] 🔎 DOTUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [134] 🕋 DOTUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [712] 🕋 PEOPLEUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [713] 🕋 PEOPLEUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [713] 🔎 PEOPLEUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [713] 🕋 PEOPLEUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [745] 🕋 HBARUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [745] 🕋 HBARUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [745] 🔎 HBARUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [746] 🕋 HBARUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [857] 🕋 CAKEUSDT | ⚡ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
- [857] 🕋 CAKEUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
- [858] 🔎 CAKEUSDT | Estado: 1440 confirmadas, En progreso: SÍ
- [001] 🕋 BNBUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [002] 🕋 BNBUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [002] 🔎 BNBUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [002] 🕋 BNBUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [742] 🕋 MASKUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [743] 🕋 MASKUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [743] 🔎 MASKUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [743] 🕋 MASKUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [782] 🕋 ASTRUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [782] 🕋 ASTRUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [782] 🔎 ASTRUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [782] 🕋 ASTRUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [187] 🕋 ATOMUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [187] 🕋 ATOMUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [187] 🔎 ATOMUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [187] 🕋 ATOMUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [221] 🕋 INJUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [221] 🕋 INJUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [221] 🔎 INJUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [222] 🕋 INJUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [257] 🕋 TRBUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -
Removiendo Object
- [258] 🕋 TRBUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas
- [258] 🔎 TRBUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ
- [258] 🕋 TRBUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe
- [235] 🕋 POLYXUSDT | ⚡ CAMBIO DE TIMESTAMP - Confirmando vela anterior Object
- [235] 🕋 POLYXUSDT | ✅ Vela confirmada y agregada Object
- [235] 🔎 POLYXUSDT | Estado: 1441 confirmadas, En progreso: SÍ

[327] 🕋 GRTUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -

Removiendo Object

[327] 🕋 GRTUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas

[328] 🔎 GRTUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ

[328] 🕋 GRTUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe

[833] 🕋 BTCUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -

Removiendo Object

[833] 🕋 BTCUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas

[834] 🔎 BTCUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ

[834] 🕋 BTCUSDT | 🔎 Range Detection habilitado - programando análisis en 1.5s

[876] 🕋 BTCUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO -

Removiendo Object

MiniChart.jsx:18 [877] 🕋 BTCUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas

MiniChart.jsx:41 [877] 🔎 BTCUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ

MiniChart.jsx:18 [877] 🕋 BTCUSDT | 🔎 Range Detection habilitado - programando análisis en 1.5s

MiniChart.jsx:18 [126] 🕋 ALGOUSDT | ⚠️ ÚLTIMA VELA DEL HISTÓRICO ESTÁ EN PROGRESO - Removiendo Object

MiniChart.jsx:18 [126] 🕋 ALGOUSDT | ✅ Histórico cargado: 1439 velas confirmadas

MiniChart.jsx:41 [126] 🔎 ALGOUSDT | Estado: 1439 confirmadas, En progreso: SÍ

MiniChart.jsx:18 [126] 🕋 ALGOUSDT | ⚡ Range Detection NO habilitado o indicatorManager no existe

MiniChart.jsx:18 [335] 🕋 BTCUSDT | 🚀 Ejecutando analyzeRanges() con 1439 velas

IndicatorManager.js:401 [BTCUSDT] 💡 IndicatorManager.analyzeRanges() llamado con 1439 velas

IndicatorManager.js:413 [BTCUSDT] ✅ Llamando a rangeDetector.analyze(...)

RangeDetectionIndicator.js:114 [BTCUSDT] 💡 Ejecutando análisis con 1439 velas...

RangeDetectionIndicator.js:123 [BTCUSDT] 🗓️ Después del filtro: 1426 velas (de 1439 totales)

RangeDetectionIndicator.js:141 [BTCUSDT] 📈 Analizando 1367 ventanas de 60 velas cada una...

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

RangeDetectionIndicator.js:481 [BTCUSDT] ✅ Rango CONFIRMADO (61 barras): Object

RangeDetectionIndicator.js:509 [BTCUSDT] 💥 Nuevo rango detectado (monitoring): Object

