# ANALISIS ALGORITMOS POR PROVEEDOR

## 20\_MOLINOS

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 20

Resumen global de métricas por algoritmo:

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 5 ALGO\_06 164.583325 279.761120 1.612978 71.0
* 0 ALGO\_01 222.470506 294.136412 1.630862 29.0
* 4 ALGO\_05 247.799437 332.371034 1.687909 3.0
* 2 ALGO\_03 253.237724 379.188141 1.668984 3.0
* 3 ALGO\_04 311.131071 474.217284 1.751421 0.0
* 1 ALGO\_02 398.110333 680.502726 1.795058 2.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_06 (MAE promedio = 164.58)

## 25\_LA\_VIRGINIA

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 0 ALGO\_01 31.658791 45.450117 1.463893 19.0
* 5 ALGO\_06 39.712019 77.072285 1.503683 19.0
* 4 ALGO\_05 43.504588 60.721267 1.603554 0.0
* 3 ALGO\_04 109.564709 223.627030 1.774107 0.0
* 1 ALGO\_02 261.107839 638.616049 1.820834 1.0
* 2 ALGO\_03 734.855884 2637.713315 1.652746 2.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_01 (MAE promedio = 31.66)

## 62\_ARCOR

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 62

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 0 ALGO\_01 57.966481 78.401052 1.336672 48
* 5 ALGO\_06 59.134593 89.086235 1.481568 38
* 4 ALGO\_05 67.854642 90.743791 1.465266 6
* 2 ALGO\_03 105.401227 160.219295 1.529093 8
* 3 ALGO\_04 161.847200 230.580714 1.759040 1
* 1 ALGO\_02 258.677833 387.559182 1.778431 3

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_01 (MAE promedio = 57.97)

## 98\_FRATELLI\_BRANCA

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 98

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 5 ALGO\_06 24.023250 36.399413 1.438538 5.0
* 0 ALGO\_01 26.392380 33.018830 1.246326 6.0
* 4 ALGO\_05 31.732532 39.332774 1.504480 0.0
* 2 ALGO\_03 32.480049 47.591297 1.463084 3.0
* 3 ALGO\_04 53.923110 73.721438 1.740730 0.0
* 1 ALGO\_02 116.365029 171.469301 1.802664 0.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_06 (MAE promedio = 24.02)

## 140\_UNILEVER

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 140

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 0 ALGO\_01 107.052856 175.062280 1.633799 32.0
* 4 ALGO\_05 115.674215 191.323271 1.673108 4.0
* 5 ALGO\_06 129.021746 347.998987 1.556346 83.0
* 2 ALGO\_03 150.153026 312.305762 1.676749 6.0
* 3 ALGO\_04 191.027599 358.708165 1.774289 6.0
* 1 ALGO\_02 224.740401 454.950036 1.777275 0.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_01 (MAE promedio = 107.05)

## 189\_BODEGAS\_LOPEZ

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 189

* algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor
* 0 ALGO\_01 8.750000 8.819515 0.756576 5.0
* 4 ALGO\_05 13.027778 13.133851 1.189977 1.0
* 5 ALGO\_06 13.527778 13.631260 1.240688 1.0
* 2 ALGO\_03 13.694444 13.860170 1.100925 1.0
* 3 ALGO\_04 43.111111 43.755789 1.768227 0.0
* 1 ALGO\_02 120.916667 127.398812 1.797089 0.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_01 (MAE promedio = 8.75)

## 327\_PALADINI

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 327

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 5 ALGO\_06 25.562623 37.681728 1.508468 11.0
* 0 ALGO\_01 33.051539 38.447332 1.469126 7.0
* 2 ALGO\_03 37.397154 45.743113 1.628463 0.0
* 4 ALGO\_05 37.523143 43.138883 1.609582 0.0
* 3 ALGO\_04 58.318355 71.180144 1.778303 0.0
* 1 ALGO\_02 89.120580 130.861963 1.792321 0.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_06 (MAE promedio = 25.56)

## 596\_PROCTER

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 596

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 0 ALGO\_01 68.396511 98.494267 1.429353 75.0
* 4 ALGO\_05 89.550612 126.786740 1.591458 2.0
* 5 ALGO\_06 105.696250 254.056466 1.538173 57.0
* 2 ALGO\_03 146.313770 287.001436 1.594687 18.0
* 3 ALGO\_04 158.075776 270.892315 1.779974 2.0
* 1 ALGO\_02 323.753262 562.066914 1.808880 0.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_01 (MAE promedio = 68.40)

## 1171\_LEDESMA

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 1171

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 0 ALGO\_01 504.786003 806.442748 1.316845 15.0
* 4 ALGO\_05 623.938752 988.308406 1.517523 1.0
* 2 ALGO\_03 1212.347210 2082.516236 1.563805 1.0
* 5 ALGO\_06 1293.459527 2144.288256 1.526519 3.0
* 3 ALGO\_04 1398.689803 2459.750895 1.817844 0.0
* 1 ALGO\_02 1644.441261 2781.268966 1.850242 0.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_01 (MAE promedio = 504.79)

## 1465\_QUICKFOOD

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 1465

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 5 ALGO\_06 36.845017 56.217386 1.485883 35.0
* 0 ALGO\_01 44.040713 54.128899 1.494017 17.0
* 4 ALGO\_05 53.777256 65.211969 1.632802 0.0
* 2 ALGO\_03 62.436068 82.390739 1.652039 0.0
* 3 ALGO\_04 91.155317 124.376260 1.804082 0.0
* 1 ALGO\_02 177.960628 254.098760 1.826264 0.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_06 (MAE promedio = 36.85)

## 8449\_CAGNOLI

Analizando mejor algoritmo a nivel proveedor... 8449

algoritmo MAE RMSE sMAPE Veces\_mejor

* 0 ALGO\_01 19.381370 21.983569 1.534569 15.0
* 5 ALGO\_06 20.959033 26.020535 1.483310 18.0
* 4 ALGO\_05 23.405589 25.964925 1.625387 2.0
* 2 ALGO\_03 26.830017 30.769518 1.625027 2.0
* 3 ALGO\_04 57.847612 67.551452 1.827323 0.0
* 1 ALGO\_02 88.806901 115.788833 1.847290 2.0

>>> El mejor algoritmo global para el proveedor es: ALGO\_01 (MAE promedio = 19.38)

CONTROL EJECUCIÓN

140 - UNIVELVER - ALGO 01 (5445 Registros)

INICIO 12:57

S10 - Finaliza 13:11

S20 - Finaliza 13:11

S30 - Finaliza 13:13

S40 - Finaliza 13:13 🚀 Comenzando publicación a CONNEXA | 13:13 | Total registros: 5439

✅ Enviados 100 de 5439 registros - Tiempo parcial: 215.34 segundos (c/reintentos)

🡪 Error en la conexión, intento 1/5: 3 veces. (postgres)

✅ Enviados 200 de 5439 registros - Tiempo parcial: 133.61 segundos (s/reintentos)

✅ Enviados 300 de 5439 registros - Tiempo parcial: 212.28 segundos (c/reintentos)

✅ Enviados 400 de 5439 registros - Tiempo parcial: 133.02 segundos (s/reintentos)

✅ Enviados 500 de 5439 registros - Tiempo parcial: 211.42 segundos (c/reintentos) 🡪Error en la conexión, intento 1/5: 3 veces.

✅ Enviados 600 de 5439 registros - Tiempo parcial: 159.3 segundos (c/reintentos) 🡪 Error en la conexión, intento 1/5: 1 vez.

✅ Enviados 700 de 5439 registros - Tiempo parcial: 186.22 segundos (c/reintentos) 🡪 Error en la conexión, intento 1/5: 2 veces.

✅ Enviados 800 de 5439 registros - Tiempo parcial: 133.42 segundos

✅ Enviados 900 de 5439 registros - Tiempo parcial: 237.75 segundos

✅ Enviados 1000 de 5439 registros - Tiempo parcial: 185.62 segundos

✅ Enviados 1100 de 5439 registros - Tiempo parcial: 159.24 segundos

✅ Enviados 1200 de 5439 registros - Tiempo parcial: 211.7 segundos

✅ Enviados 1300 de 5439 registros - Tiempo parcial: 160.04 segundos

✅ Enviados 1400 de 5439 registros - Tiempo parcial: 185.8 segundos