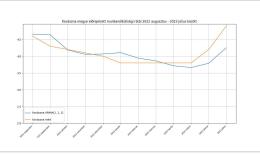
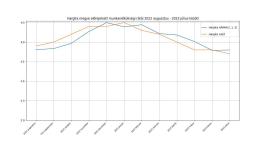
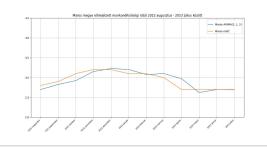
Kovászna ARIMA(2, 1, 2)				
Becslések	Valódi adatok			
4.65	4.60			
4.64	4.30			
4.19	4.20 4.10			
4.06				
4.07	4.00			
4.11	3.80			
3.94	3.80			
3.86	3.80			
3.72	3.80			
3.66	3.80			
3.79	4.20			
4.25	4.90			



	Hargita AR	MA(2, 1, 2)		
	Becslések	Valódi adatok		
3.81		3.90		
		4.00		
	3.97	4.20		
	4.27	4.40		
	4.50	4.40		
	4.39	4.50		
	4.44	4.30		
	4.22	4.20		
	4.18	4.00		
	4.01	3.80		
	3.79	3.80		
	3.80	3.70		



Maros ARIMA(2, 1, 2)				
Becslések	Valódi adatok			
2.70	2.80			
2.83	2.90			
2.92	3.10			
3.15	3.20			
3.23	3.20			
3.20	3.10			
3.08	3.10			
3.10	3.00			
2.97	2.70			
2.62	2.70			
2.70	2.70			



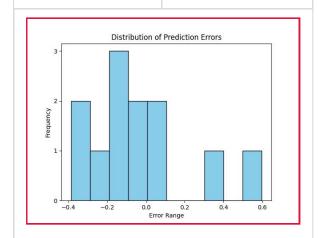
2.70

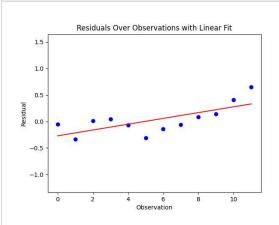
2.69

Kovászna ARIMA(2, 1, 2)

Becslések

Valódi adatok





Reziduumok korrelációi az 1. lépésben (Ljung-box-teszt)

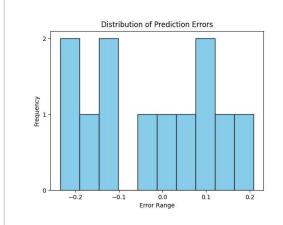
statisztika	p-érték
3.75	0.05

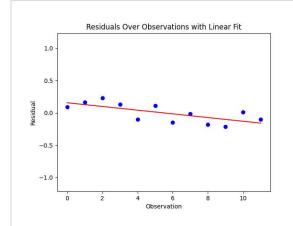
Nincs autokorreláció a hibaváltozók között

Hargita ARIMA(2, 1, 2)

Becslések

Valódi adatok





Reziduumok korrelációi az 1. lépésben (Ljung-box-teszt)

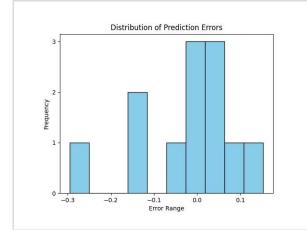
statisztika	p-érték
1.97	0.16

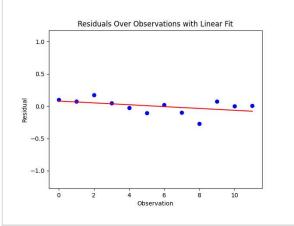
Nincs autokorreláció a hibaváltozók között

Maros ARIMA(2, 1, 2)

Becslések

Valódi adatok





Reziduumok korrelációi az 1. lépésben (Ljung-box-teszt)

statisztika	p-érték
0.70	0.40

Nincs autokorreláció a hibaváltozók között

Model	AIC	R^2	MSE	RRMSE	MAPE
Kovászna ARIMA(2, 1, 2)	92.59	0.39308247498409665	7.13 %	6.55 %	4.69 %
Hargita ARIMA(2, 1, 2)	103.58	0.7029527947314664	1.98 %	3.43 %	3.04 %
Maros ARIMA(2, 1, 2)	1.35	0.6750102832262044	1.26 %	3.83 %	2.86 %

