

d) Indeks izvoza blaga SR Slovenije

Do zdaj prikazani podatki se odlikujejo z relativno visokimi kvalitetami napovedi. Primer, ki ilustrira do sedaj že večkrat postavljene trditve, da je napovedovanje z matematičnimi metodami uspešno le, če velja predpostavka o nespremenjenih pogojih iz preteklosti, sicer pa ne, je napoved indeksa izvoza blaga SR Slovenije za leto 1975. Podatke za obdobje 1968-74 vsebujeta tabela 7 in slika 7, primerjavo originalnih podatkov in napovedi po metodi digitalnega filtriranja za leto 1975 pa tabela 8 in slika 8.

Tabela 7: Indeks izvoza blaga SR Slovenije (100=poprečje 1974)

	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974
J	27.50	36.00	36.70	37.80	50.60	57.30	94.20
F	23.20	29.30	37.80	39.70	53.70	58.00	95.00
M	27.50	32.40	42.10	37.80	61.10	70.50	98.00
A	29.90	39.10	41.50	43.90	59.80	71.60	104.30
M	31.80	38.50	40.90	40.90	62.20	78.80	104.40
J	32.40	40.30	42.10	47.60	67.10	74.50	93.30
J	32.40	44.50	47.00	50.60	57.30	86.10	123.20
A	40.90	37.20	34.20	49.40	51.90	75.70	84.90
S	36.70	39.10	45.80	56.80	59.80	84.80	98.20
O	38.50	45.80	39.10	53.70	65.30	89.10	108.10
N	39.10	40.90	45.80	50.10	67.10	94.60	93.10
D	44.50	45.80	53.10	62.90	76.30	106.80	103.20

Tabela 8: Indeks izvoza blaga SR Slovenije v letu 1975  
(100 = poprečje 1974)

	J	F	M	A	M	J	J
Orig. podatki	117.3	93.8	95.3	106.2	97.4	105.8	108.6
Napoved	95.3	91.1	98.4	102.9	103.6	98.8	115.8

  

	A	S	O	N	D		
Orig. podatki	96.4	95.7	125.4	109.1	146.1	Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>
Napoved	92.5	103.5	109.9	103.8	114.3	58.4	67.6