

Tarisovi podaci nisu usrednjeni. Tri sigma: zvezda 2 u R filteru na granici za  $x=887$ , ostale i objekat u granicama i za R i za V filter.

Shapiro test za normalnost: objekat 2 i 6 R, objekat, 5 i 6 u Vfilteru.

Abeov kriterijum: 2,3,5,8 objekat u R, objekat i 8 u V fliteru.

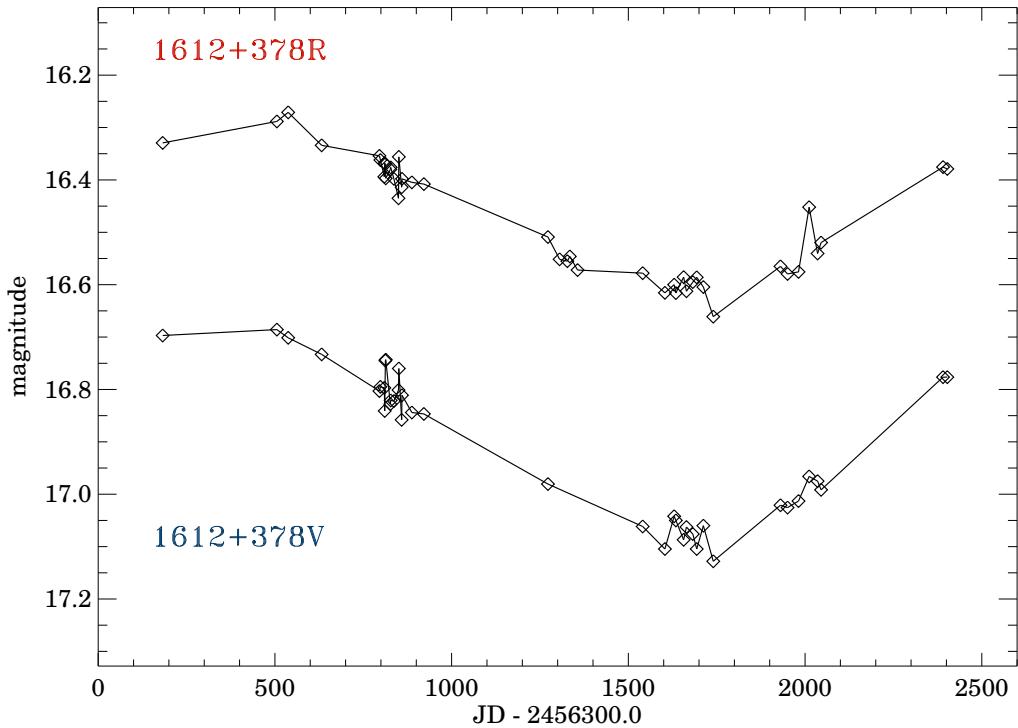
F-test: objeakta jeste promenljiv u oba filtera, zvezde u odnosu na jednu od uporisnih zvezda (5 i 8 u odnosu na 4 u R; 3 u odnosu na 2 - V).

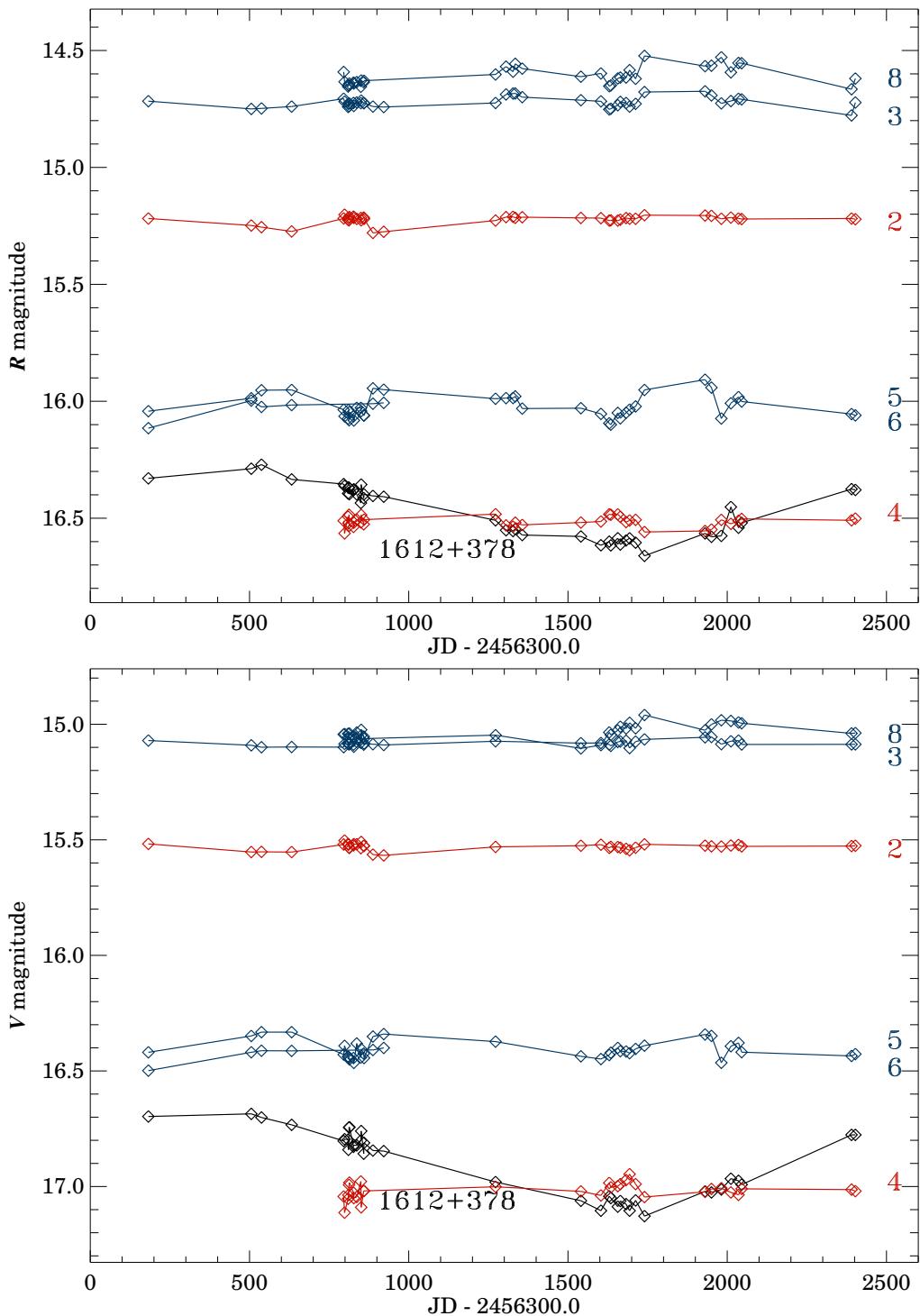
Boja: Abbe, nemaju ni objekat ni zvezde sist., F-test samo zvezda 3 ima promene.

Napomena: Zvezda 4 (uporisna) nije u Goranovim podacima, a jeste zvezda 6 koje nema u Tarisovim i mojim, pa F-test nije radjen za nju.

**Tabela** Srednje vrednosti za B, V, R i V-R za zvezde i objekat i N broj tacaka.

Object	B	N	V	N	R	N	V-R	N
1612+378	$17.069 \pm 0.110$	6	$16.901 \pm 0.140$	38	$16.472 \pm 0.110$	42	$0.438 \pm 0.040$	38
4			$17.018 \pm 0.033$	32	$16.515 \pm 0.022$	36	$0.505 \pm 0.034$	32
2	$16.053 \pm 0.021$	6	$15.530 \pm 0.014$	38	$15.223 \pm 0.018$	42	$0.306 \pm 0.011$	38
3	$15.697 \pm 0.010$	6	$15.082 \pm 0.012$	38	$14.722 \pm 0.022$	42	$0.356 \pm 0.015$	38
5	$16.988 \pm 0.047$	6	$16.407 \pm 0.039$	38	$16.024 \pm 0.048$	42	$0.381 \pm 0.027$	38
6	$17.054 \pm 0.032$	6	$16.425 \pm 0.036$	6	$16.028 \pm 0.043$	6	$0.397 \pm 0.013$	6
8			$15.032 \pm 0.031$	32	$14.609 \pm 0.038$	36	$0.419 \pm 0.029$	32





Shapiro R:

```
-----
_obj
;p-Value          =      0.0010573721
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.89913083
Za alpha=0.01 i broj elemenata      42 Wp =      0.92199999
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      42 Wp =      0.94199997
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
4
;p-Value          =      0.15347872
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.95145538
Za alpha=0.01 i broj elemenata      36 Wp =      0.91200000
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      36 Wp =      0.93500000
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
2
;p-Value          =      1.4993378e-009
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.72354696
Za alpha=0.01 i broj elemenata      42 Wp =      0.92199999
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      42 Wp =      0.94199997
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
3
;p-Value          =      0.30831168
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.96460591
Za alpha=0.01 i broj elemenata      42 Wp =      0.92199999
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      42 Wp =      0.94199997
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
5
;p-Value          =      0.031679823
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.93735669
Za alpha=0.01 i broj elemenata      42 Wp =      0.92199999
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      42 Wp =      0.94199997
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
6
;p-Value          =      0.0052244117
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.69797724
Za alpha=0.01 i broj elemenata      6 Wp =      0.71300000
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      6 Wp =      0.78799999
```

Ovi podaci protivreće hipotezi o normalnosti rasporeda.

---

8

;p-Value = 0.052612011  
;Shapiro Wilk W Statistic = 0.93693371  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 36 Wp = 0.91200000  
Ovi podaci ne protivreće hipotezi o normalnosti rasporeda.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 36 Wp = 0.93500000  
Ovi podaci ne protivreće hipotezi o normalnosti rasporeda.

Shapiro V:

```
-----
_obj
;p-Value          =      0.0017980516
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.89676075
Za alpha=0.01 i broj elemenata      38 Wp =      0.91600001
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      38 Wp =      0.93800002
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
4
;p-Value          =      0.48800171
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.96727290
Za alpha=0.01 i broj elemenata      32 Wp =      0.90399998
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      32 Wp =      0.93000001
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
2
;p-Value          =      0.0092545046
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.91746258
Za alpha=0.01 i broj elemenata      38 Wp =      0.91600001
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      38 Wp =      0.93800002
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
3
;p-Value          =      0.079439648
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.94442655
Za alpha=0.01 i broj elemenata      38 Wp =      0.91600001
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      38 Wp =      0.93800002
Ovi podaci ne protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
5
;p-Value          =      0.0058173409
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.91164223
Za alpha=0.01 i broj elemenata      38 Wp =      0.91600001
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      38 Wp =      0.93800002
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
-----
6
;p-Value          =      0.00086971333
;Shapiro Wilk W Statistic =      0.65898044
Za alpha=0.01 i broj elemenata      6 Wp =      0.71300000
Ovi podaci protivrece hipotezi o normalnosti rasporeda.
Za alpha=0.05 i broj elemenata      6 Wp =      0.78799999
```

Ovi podaci protivreće hipotezi o normalnosti rasporeda.

---

8

;p-Value = 0.73212364  
;Shapiro Wilk W Statistic = 0.97616342  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 32 Wp = 0.90399998  
Ovi podaci ne protivreće hipotezi o normalnosti rasporeda.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 32 Wp = 0.93000001  
Ovi podaci ne protivreće hipotezi o normalnosti rasporeda.

Abe R:

-----  
\_obj  
0.094358688 42  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.55055543  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.65399909  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.75161360  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
4  
0.78744569 36  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 36 A\_Gama = 0.51899619  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 36 A\_Gama = 0.62846559  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 36 A\_Gama = 0.73265166  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
-----  
2  
0.48398006 42  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.55055543  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.65399909  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.75161360  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
3  
0.52185277 42  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.55055543  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.65399909  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.75161360  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
5  
0.41201478 42  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.55055543  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.65399909  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 42 A\_Gama = 0.75161360  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
6

0.70954988	6		
Za alpha=0.001 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.18200000
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.01 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.28099999
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.05 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.44499999
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
-----			
8			
0.46840450	36		
Za alpha=0.001 i broj elemenata		36 A_Gama =	0.51899619
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			
Za alpha=0.01 i broj elemenata		36 A_Gama =	0.62846559
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			
Za alpha=0.05 i broj elemenata		36 A_Gama =	0.73265166
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			

Abe V:

-----  
\_obj  
0.095886778 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
4  
0.68015262 32  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 32 A\_Gama = 0.49384519  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 32 A\_Gama = 0.60792694  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 32 A\_Gama = 0.71729778  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
2  
0.57897838 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
3  
0.70824161 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
5  
0.63040673 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
6

0.44440117	6		
Za alpha=0.001 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.18200000
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.01 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.28099999
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.05 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.44499999
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			
-----			
8			
0.38884395	32		
Za alpha=0.001 i broj elemenata		32 A_Gama =	0.49384519
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			
Za alpha=0.01 i broj elemenata		32 A_Gama =	0.60792694
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			
Za alpha=0.05 i broj elemenata		32 A_Gama =	0.71729778
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			

F-test R:

-----  
3  
Novi 36 36 36  
pre 1.8804161 0.43697319  
posle 1.2170019 1.8804161 2.2884699  
posle novi F1 i 1/F1 0.82169143 1.2170019  
F1 3sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2sigma  
Raspodele su homogene  
F2 3sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F3 3sigma  
Raspodele su homogene  
F3 2.6sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F3 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F1, F2, F3 1.2170019 1.8804161 2.2884699  
F1c3, F1c26, F1c2 2.93416 2.23089 1.75714  
F23c3, F23c26, F23c2 2.93416 2.23089 1.75714  
-----  
5  
Novi 36 36 36  
pre 4.3088786 2.1207502  
posle 2.0317709 4.3088786 2.1207502  
posle novi F1 i 1/F1 2.0317709 0.49218146  
F1 3sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F2 3sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F2 2.6sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F2 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F3 3sigma  
Raspodele su homogene

F3 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F3 2sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F1, F2, F3 2.0317709 4.3088786 2.1207502  
 F1c3, F1c26, F1c2 2.93416 2.23089 1.75714  
 F23c3, F23c26, F23c2 2.93416 2.23089 1.75714  
 -----  
 8  
 Novi 36 36 36  
 pre 3.1505297 1.6506376  
 posle 1.9086744 3.1505297 1.6506376  
 posle novi F1 i 1/F1 1.9086744 0.52392382  
 F1 3sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F2 3sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F2 2.6sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F2 2sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F3 3sigma  
 Raspodele su homogene  
 F3 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F3 2sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1, F2, F3 1.9086744 3.1505297 1.6506376  
 F1c3, F1c26, F1c2 2.93416 2.23089 1.75714  
 F23c3, F23c26, F23c2 2.93416 2.23089 1.75714  
 -----  
 Objekat  
 Novi 36 36 36  
 pre 13.281043 12.959976  
 posle 1.0247738 13.281043 12.959976  
 posle novi F1 i 1/F1 1.0247738 0.97582514  
 F1 3sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2sigma  
 Raspodele su homogene  
 F2 3sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F2 2.6sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F2 2sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F3 3sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F3 2.6sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F3 2sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F1, F2, F3	1.0247738	13.281043	12.959976
------------	-----------	-----------	-----------

F1c3, F1c26, F1c2	2.93416	2.23089	1.75714
-------------------	---------	---------	---------

F23c3, F23c26, F23c2	2.93416	2.23089	1.75714
----------------------	---------	---------	---------

F-test V:

-----  
3  
Novi 32 32 32  
pre 0.83044023 0.10062284  
posle 8.2529994 1.2041806 9.9381016  
posle novi F1 i 1/F1 0.12116807 8.2529994  
F1 3sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F1 2.6sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F1 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F2 3sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2sigma  
Raspodele su homogene  
F3 3sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F3 2.6sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F3 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F1, F2, F3 8.2529994 1.2041806 9.9381016  
F1c3, F1c26, F1c2 3.15247 2.35094 1.82213  
F23c3, F23c26, F23c2 3.15247 2.35094 1.82213  
-----  
5  
Novi 32 32 32  
pre 1.3551581 0.54270006  
posle 1.3597221 1.3551581 1.8426385  
posle novi F1 i 1/F1 0.73544441 1.3597221  
F1 3sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2sigma  
Raspodele su homogene  
F2 3sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2sigma  
Raspodele su homogene  
F3 3sigma  
Raspodele su homogene

F3 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F3 2sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F1, F2, F3 1.3597221 1.3551581 1.8426385  
 F1c3, F1c26, F1c2 3.15247 2.35094 1.82213  
 F23c3, F23c26, F23c2 3.15247 2.35094 1.82213  
 -----  
 8  
 Novi 32 32 32  
 pre 1.0803067 0.64275266  
 posle 1.4401544 1.0803067 1.5558084  
 posle novi F1 i 1/F1 0.69437001 1.4401544  
 F1 3sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2sigma  
 Raspodele su homogene  
 F2 3sigma  
 Raspodele su homogene  
 F2 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F2 2sigma  
 Raspodele su homogene  
 F3 3sigma  
 Raspodele su homogene  
 F3 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F3 2sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1, F2, F3 1.4401544 1.0803067 1.5558084  
 F1c3, F1c26, F1c2 3.15247 2.35094 1.82213  
 F23c3, F23c26, F23c2 3.15247 2.35094 1.82213  
 -----  
 Objekat  
 Novi 32 32 32  
 pre 12.511728 9.4586758  
 posle 1.3227780 12.511728 9.4586758  
 posle novi F1 i 1/F1 1.3227780 0.75598478  
 F1 3sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2.6sigma  
 Raspodele su homogene  
 F1 2sigma  
 Raspodele su homogene  
 F2 3sigma  
 Hipoteza H0 se odbacuje.  
 F2 2.6sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F2 2sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F3 3sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F3 2.6sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F3 2sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F1, F2, F3	1.3227780	12.511728	9.4586758
------------	-----------	-----------	-----------

F1c3, F1c26, F1c2	3.15247	2.35094	1.82213
-------------------	---------	---------	---------

F23c3, F23c26, F23c2	3.15247	2.35094	1.82213
----------------------	---------	---------	---------

Abbe V-R:

-----  
\_obj  
0.62912431 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
4  
0.79902394 32  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 32 A\_Gama = 0.49384519  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 32 A\_Gama = 0.60792694  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 32 A\_Gama = 0.71729778  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
-----  
2  
0.65720906 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
3  
0.97557097 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
5  
0.61986382 38  
Za alpha=0.001 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.53024278  
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.  
Za alpha=0.01 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.63759426  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
Za alpha=0.05 i broj elemenata 38 A\_Gama = 0.73944640  
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.  
-----  
6

1.3796214	6		
Za alpha=0.001 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.18200000
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.01 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.28099999
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.05 i broj elemenata		6 A_Gama =	0.44499999
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
-----			
8			
0.66879851	32		
Za alpha=0.001 i broj elemenata		32 A_Gama =	0.49384519
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.01 i broj elemenata		32 A_Gama =	0.60792694
Hipoteza o uzajamnosti se ne odbacuje.			
Za alpha=0.05 i broj elemenata		32 A_Gama =	0.71729778
Hipoteza o uzajamnosti se odbacuje.			

F-test V-R:

-----  
3  
Novi 32 32 32  
pre 0.88534418 0.14704163  
posle 6.0210442 1.1295042 6.8007949  
F1 3sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F1 2.6sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F1 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F2 3sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2sigma  
Raspodele su homogene  
F3 3sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F3 2.6sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F3 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F1, F2, F3 6.0210442 1.1295042 6.8007949  
F1c3, F1c26, F1c2 3.15247 2.35094 1.82213  
F23c3, F23c26, F23c2 3.15247 2.35094 1.82213  
-----  
5  
Novi 32 32 32  
pre 1.4987678 0.36528283  
posle 1.8265702 1.4987678 2.7376047  
F1 3sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F1 2sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.  
F2 3sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2.6sigma  
Raspodele su homogene  
F2 2sigma  
Raspodele su homogene  
F3 3sigma  
Raspodele su homogene  
F3 2.6sigma  
Hipoteza H0 se odbacuje.

F3 2sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F1, F2, F3	1.8265702	1.4987678	2.7376047
F1c3, F1c26, F1c2	3.15247	2.35094	1.82213
F23c3, F23c26, F23c2	3.15247	2.35094	1.82213

-----  
8

Novi 32 32 32

pre 1.1432584 0.47772625

posle 1.8309500 1.1432584 2.0932490

F1 3sigma

Raspodele su homogene

F1 2.6sigma

Raspodele su homogene

F1 2sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F2 3sigma

Raspodele su homogene

F2 2.6sigma

Raspodele su homogene

F2 2sigma

Raspodele su homogene

F3 3sigma

Raspodele su homogene

F3 2.6sigma

Raspodele su homogene

F3 2sigma

Hipoteza H0 se odbacuje.

F1, F2, F3 1.8309500 1.1432584 2.0932490

F1c3, F1c26, F1c2 3.15247 2.35094 1.82213

F23c3, F23c26, F23c2 3.15247 2.35094 1.82213

-----  
Objekat

Novi 32 32 32

pre 1.7531063 0.89431488

posle 1.5678291 1.7531063 1.1181744

F1 3sigma

Raspodele su homogene

F1 2.6sigma

Raspodele su homogene

F1 2sigma

Raspodele su homogene

F2 3sigma

Raspodele su homogene

F2 2.6sigma

Raspodele su homogene

F2 2sigma

Raspodele su homogene

F3 3sigma

Raspodele su homogene

F3 2.6sigma

Raspodele su homogene

F3 2sigma

Raspodele su homogene

F1, F2, F3	1.5678291	1.7531063	1.1181744
------------	-----------	-----------	-----------

F1c3, F1c26, F1c2	3.15247	2.35094	1.82213
-------------------	---------	---------	---------

F23c3, F23c26, F23c2	3.15247	2.35094	1.82213
----------------------	---------	---------	---------