

05.02.2019.

Vol.16, Broj 05

**Ministarstvo poljoprivrede,
šumarstva i vodoprivrede
Republike Srbije**

Izveštaj pripremio : Institut
za primenu nauke u poljo-
privredi

Email:
stips@minpolj.gov.rs

telefon:
011-3616277

05

www.stips.minpolj.gov.rs

VOĆE I POVRĆE

Ponuda, voća i povrća protekle sedmice		1
Mesečni pregled tržišta voća i povrća		2
Cena voća i povrća na kvantaškim pijacama		3
Cena voća na zelenim pijacama		4
Prikaz cena povrća na zelenim pijacama		5
Nedeljne cena voća i povrća u Hrvatskoj		6
Mesečne cene voća i povrća na kvantašima		7
Cene voća na zelenim pijacama u januaru		8
Cene povrća na zelenim pijacama u januaru		9

VOĆE I POVRĆE

NEDELJNI

Slaba ponuda i slaba prodaja voća karakteristika su protekle sedmice kvantaške pijace u Beogradu. U pogledu cena, registrovan je rast kod ananasa, banine, jabuke sorte Greni Smit, kruške ostale, nara i suve šljive. Jeftiniji je u odnosu na prethodni period bio grejpfrut. Uprkos hladnom vremenu ponuda povrća bila je solidna za ovaj period godine na prodajnim punktovima. Promet je bio slab kao i prethodne sedmice. Skuplji su bili blitva, celer, karfiol, kupus, paradajz, paprika babura, paprika šilja, tikvice i zelena salata. Za razliku od njih niže su bile cene dinje, praziluka, rena i spanaća.

Ponuda južnog voća bila je nešto slabija na zelenoj pijaci u Užicu, tokom poslednje nedelje januara. Cene su nešto više ali je i kvalitet bolji. Ponuda jabuka bila je dosta dobra, pa je došlo do blagog pada cene u odnosu na prethodni period. Ponuda povrća bila je vrlo slaba. Popunjenost je bila svega 1/3 od ukupnog broja tezgi. Krompir, cvekla, šargarepa, beli luk i

pored visokih cena su i dalje najviše traženi, dok se ostali proizvodi, kako kažu prodavci, teško prodaju.

U odnosu na prethodnu nedelju cene voća su na istom nivou na kvantaškoj pijaci u Leskovcu. Što se povrća tiče, zabeležen je rast cena krompira, pasulja, zelene salate, spanaća, paškanata, kupusa i celera. Ovo je uticalo i na rast dominantnih cena proizvoda na zelenoj pijaci.

Na zelenoj pijaci u Vranju je tokom protekle nedelje došlo do pada cene kivija u posebnom pakovanju na 100 din/kg, zbog slabije tražnje i rasta cene pomerandže na 80 din/kg, zbog boljeg kvaliteta u ponudi. Dominantne cene, ponuda i tražnja povrtarskih kultura bili su na prošlonedeljnem nivou.

Reporter STIPS-a iz Loznice zabeležio je dobru ponudu jabuke i južnog voća na pijačnim tezgama, a cene su mirovale. Od povrtarskih kultura skuplji su bili krompir i tikvice u odnosu na prethodni period.



MESEČNI

VOĆE I POVRĆE

Obim ponude voća i povrća zavisio je proteklog meseca od vremenskih prilika i jutarnjih temperatura. Po količini i zastupljenosti prednjačili su na pijačnim tezgama južno voće, sušeno voće, jabuke i kruške kod voća, a krompir, crnog luk, beli luk, praziluk, peršun korenaš, celer i paškanat.

Kao i tokom decembra brokoli, tikvica, karfiol, krastavac salatar, paradajz, paprika i patlidžan bili su iz uvoza.

Za jabuke su kupci na kvantašima trebali proteklog meseca da izdvoje najčešće od 25 do 40 din/kg, dok je na zelenim pijacama cena u zavisnosti od sortimenta varirala od 50 do 70 din/kg.

Veleprodajna cena domaće kruške varirala je od 80 do 90 din/kg, što ukazuje na rast u odnosu na decembar. U maloprodaji je cena varirala najčešće od 100 do 130 din/kg.

Cena mandarine na kvantašima bila je viša u odnosu na prethodni period, varirala je najčešće od 90 do 100 din/kg, dok je u maloprodaji iznos varirao od 100 do 130 din/kg.

Pomorandža se na kvantašima mogla pazariti najčešće po ceni od 80 din/kg. Na zelenim pijacama je dominirala cena od 120 din/kg, kao i tokom decembra.

Na kvantašima su kupci za limun tokom proteklog meseca trebali da izdvoje 80 din/kg. Na zelenim pijacama pa je iznos varirao od 100 do 120 din/kg.

Slab ponuda šargarepe kao i tokom decembra uslovila je dalji rast cene ove povrtarske kulture. U veleprodaji je dominirala cena od 60 din/kg, dok je dominantna maloprodajna cena varirala od 60 do 100 dinara po kilogramu.

Na pijačnim tezgama je nastavljen trend slabije ponuda krastavca salatara, što se odrazilo i na rast cene ovog proizvoda. Veleprodajna cena bila je najčešće od 130 do 190 din/kg, a maloprodajna od 200 do 250 din/kg.

Prodaja crnog luka se na kvantašima odvijala po dominantnoj ceni od 60 do 80 din/kg, dok je na zelenim pijacama varirala cena od 80 do 120 din/kg, što ukazuje na rast cene u odnosu na prethodni mesec.

Za krompir su kupci u veleprodaji trebali da izdvoje od 40 do 50 din/kg, dok je u maloprodaji iznos varirao najčešće od 50 do 80 dinara po kilogramu.

Nastavljen je trend slabe ponude paprike, pa su i cene u porastu u odnosu na prethodni period. Na kvantašima je varirao iznos od 150 do 280 din/kg. Na zelenim pijacama se prodaja odvijala po ceni od 200 do 300 din/kg.

Ponuda paradajza, takođe, je bila slabija, pa je i cena skočila. Na kvantašima je varirala od 120 do 150 din/kg, dok je na zelenim pijacama varirao iznos od 150 do 250 din/kg.

Obim ponude kupusa bio je slabiji u odnosu na prethodni mesec. Zabeležen je rast cene pa se na kvantašima najčešće mogao pazariti po ceni od 35 do 50 din/kg, dok je na zelenim pijacama iznos najčešće varirao od 40 do 60 din/kg.

Uprkos maloj ponudi tikvica, kvalitet je bio dosta dobar. Cena je bila viša, pa je u veleprodaji iznos od 140 do 170 din/kg, dok se u maloprodaji najčešće mogla pazariti po ceni od 200 do 250 din/kg.

**Cene voća i povrća - kvantaške pijace u Srbiji
za period 28.01. - 03.02.2019. godine**

Jedinica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Novi Sad	Subotica
Banana (Banana)	125	125		120	
Breskva (Peach)	50		65	50	
Grožđe belo-ostale (Grape wite-other)	85	80		80	
Grožđe crno-ostale (Grape black-other)	85	80	90		
Jabuka-Ajdared (Apples-Idared)	35	40	35	35	
Jabuka-Z. delišes (Apples-G.delishes)	50		40	50	
Jabuka-Greni Smit (Apples-Greny Smith)	50		40	50	
Jabuka-ostale (Apples-other)	50	50			
Kruška (Pear)	65	70		60	
Limun (Lemon)	130	120	120	120	
Mandarina(Tangerine)	100	100	100	110	
Nektarina (Nectarine)	150				
Orah (Walnut)	700			800	
Pomorandža (Orange)	145	170		140	
Šljiva (Plum)	60			60	

Jedinica mere din/kg	Centralna Srbija					Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Leskovac	Šabac	Novi Sad	Subotica
Brokoli (Broccoli)	280		250		200		
Cvekla (Beet)	45	40	40	30	35		40
Karfiol (Cauliflower)	220	190	220		170	220	280
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	190		200		200	220	
Krompir (Potato)	55	60	50	45	50	80	60
Kupus (Cabbage)	55	55	45	40	45	60	
Luk beli (Garlic)	250	300	400	250	120	300	350
Luk-crni (Onion)	70	70	65	60	65	80	80
Paprika-babura (Pepper-babura)	200				280		
Paprika-ostala (Pepper-other)	220		230		280	250	
Paprika-šilja (Pepper-shilja)	230				280		
Paradajz (Tomato)	195		200		190	210	
Pasulj-beli (Beans white)	180	180				250	
Praziluk (Leek)	140	130	120	120	180	180	
Spanać (Spinach)	180		120	90	190		
Tikvice (Zucchini)	210	200	200		230	230	
Zelena salata (Lettuce)	50		25	30	40		60
Šargarepa (Carrot)	45	60	50	40	50		70

Cene voća - zeleni plijace u Srbiji za period 28.01.- 03.02.2019. godine

Jedinica mera din/kg	CENTRALNA SRBIJA										Vojvodina						
	Kraljevo	Nis	Pozarevac	Vrane	Zajecar	Smederevo	Novi Sad	Sombor	Pancicevo	Kikinda	Subotica	S.Mitrovica	Zrenjanin				
Banana (Banana)	150	130	120	100	110	120	120	120	110	110	120	120	120	120	100	120	
Grijffruit (Grapefruit)	150	120		150		150	120					140	120	120	150	100	
Grožđe-belo ostalo (Grapes-white other)	400	300										300	300				
Grožđe-crno ostalo (Grapes-black other)	400	250										280	250	300			
Jauka-Ajdared(Apples-Idared)	60	50	40	50	50	80	35	50	40	35	40	50	70	50	50	50	
Jauka-zlatni delšes (Apples-Golden Delicious)	70	70	40		50	50	80	40	50	40		70	150			60	
Jabuka-Greni Smit (Apples-Granny Smith)	70	60	40	50	50	50	80	35	50	35		40	60	100		60	
Jabuka-ostale(Apples-other)	80	70	40	35	50	30	40	40	50			60	50	50	30		
Kivi (Kiwi)	200	180	200	180	150	150	150	130		120	150	120	180	200	180		
Kruška (Pear)	120	100	100	100	150		130	130				100	100	250			
Limun (Lemon)	150	140	130	110	120	120	140	120	100	120	120	120	140	130	120	130	120
Mandarina (Tangerine)	150	130	100	120	130	130	120	90	120	130	120	100	130	130	100	100	120
Orah (Walnut)	1000	900	900	800	1000	700	700	800	800	1000	900	700	800	1000	800	900	900
Pomorandža (Orange)	150	120	90	100	80	110	80	80	120	90	120	80	120	100	100	80	

Cene povrća - zelene pijace u Srbiji za period 28.01.- 03.02.2019. godine

Jedinica mera din/kg	CENTRALNA SRBDA										VOJVODINA				
	Belo gradić Kale Beograd Skađarska rijeka	Cacak Kraljevo Kragujevac	Nis Lozniča	Pirot	Vrnjačka Banja Zajecar	Smederevo Požarevac	Leskovac Ražanj	Šabac Užice	Kikinda Pančevo Novi Sad	Sombor Pancica	Zrenjanin Mitrovica	Sremski Karlovci Sombor	Sremski Karlovci Sombor	Sremski Karlovci Sombor	Sremski Karlovci Sombor
Brokoli (Broccoli)	350	350	250		300	400	320	230	240	220	350	350	280	280	280
Cvekla (Beet)	100	60	50	60	60	80	60	60	70	70	60	50	60	60	60
Karfiol (Cauliflower)	300	300	250	280	350	300	250	120	240	250	300	300	100	280	200
Krasatavac-salatni (Cucumber for)	300	250	200	150	200	240	250		250	250	250	250	300		
Krompir (Potato)	100	80	60	70	80	70	60	60	50	60	55	60	60	60	80
Kupus (Cabbage)	80	70	30	60	70	60	70	80	60	65	50	60	40	70	40
Luk beli (Garlic)	500	400	500	400	600	400	500	400	500	450	500	250	700	230	400
Luk-crnji (Onion)	120	120	100	80	100	90	80	90	80	70	80	80	100	80	100
Paprika-babura (Pepper-babura)	350	250				350								300	250
Paprika-ostala (Pepper-other)	350	300	250			350	300							350	400
Paprika-šilja (Pepper-shilja)	350		300												
Paradajz (Tomato)	250	250	160		200	230	230	200					200	200	250
Pasulj-beli (Beans white)	400	350	250	200	270	320	300	260	250	220	270	250	260	300	300
Praziliuk (Leek)	180	200	120	200	180	180	180	180	150	120	150	200	180	200	150
Spanać (Spinach)	300	200	180	120		200	180	160	150	140		250	200		150
Tirkvice (Zucchini)	300	250	250	200	300	250	200	230				250	260	250	300
Zelena salata (Lettuce)	70	60	40	50	40	40	40	40	40	50	35	50	40	60	40
Šargarepa (Carrot)	100	100	60	80	90	60	70	70	60	60	80	70	80	100	80

**Cene voća i povrća u Hrvatskoj
za period 21. -27.01.2019. godine**

Kvantaši	Metković kn/kg	Osijek kn/kg	Rijeka kn/kg	Split kn/kg	Zagreb kn/kg	Hrvatska kn/kg
jabuka- ajdared -apple Idared kg	----	3.17	6.50	4.92	3.00	3.98
jabuka Jonagold -apple Jonagold kg	----	3.67	6.50	6.08	4.00	4.86
jabuka Z. delišes -apple G. delicious kg	6.50	4.17	7.00	5.42	4.00	4.82
jabuka G. Smith -apple G. Smith kg	6.50	3.67	7.50	6.33	5.50	5.50
kruške-pear kg	9.00	9.67	12.50	10.67	10.25	10.30
grožde stono bijelo-table grapes white kg	----	17.00	----	17.00	----	17.00
mandarina-tangerine kg	----	----	----	3.25	3.50	3.90
pomorandža-orange kg	5.50	6.75	8.50	7.00	9.00	7.33
limun-lemon kg	11.00	8.50	11.50	11.00	9.00	9.90
banana-banana kg	9.00	6.67	9.00	8.50	7.00	7.75
paradajz-tomato kg	----	12.00	15.50	11.83	9.50	11.78
paprika rog-pepper long shaped kg	----	13.67	----	----	10.00	12.20
paprika ostalo -pepper other kg	----	13.17	22.00	18.00	----	15.90
patlidžan-eggplant kg	----	16.00	----	----	7.50	12.60
krastavci salatni-cucumber large for salad kg	----	10.67	14.50	7.83	7.00	9.33
luk crni (crveni)-onion kg	3.00	5.50	5.75	5.50	4.50	4.89
luk beli-garlic kg	12.50	19.67	41.00	25.33	22.50	24.41
kupus-cabbage white kg	2.50	3.58	3.75	3.92	4.50	3.73
šargarepa-carrot kg	3.00	4.92	7.25	6.33	5.50	5.50
karfiol-cauliflower kg	5.00	8.33	8.00	7.67	7.00	7.50
pasulj beli-bean white kg	----	15.67	33.00	18.50	19.00	19.28
krumpir-potato kg	2.00	2.50	3.50	3.92	2.25	2.95
šampinjoni-champignon kg	----	20.67	25.00	24.50	17.00	21.25
spanać-spinach kg	7.50	----	18.00	15.00	10.00	12.93
Zelene	Čakovec kn/kg	Osijek kn/kg	Rijeka kn/kg	Split kn/kg	Zagreb kn/kg	Hrvatska kn/kg
jabuka- ajdared -apple Idared kg	6.50	4.50	8.25	9.75	5.50	6.95
jabuka Jonagold -apple Jonagold kg	6.00	4.50	8.25	10.00	7.00	6.89
jabuka Z. delišes -apple G. delicious kg	4.50	4.50	9.00	9.25	8.00	7.08
jabuka G. Smith -apple G. Smith kg	----	4.00	10.50	10.25	7.00	7.85
kruške-pear kg	10.00	15.50	15.50	12.25	16.50	13.61
grožde stono bijelo-table grapes white kg	13.50	30.00	24.00	27.50	17.50	24.05
mandarina-tangerine kg	11.00	----	7.00	6.50	----	8.88
pomorandža-orange kg	13.00	12.25	11.25	12.00	10.00	11.29
limun-lemon kg	22.50	16.75	17.00	18.00	17.50	16.61
banana-banana kg	11.50	10.00	10.50	10.00	10.00	10.26
paradajz-tomato kg	12.50	20.00	18.50	15.75	18.00	16.67
paprika rog-pepper long shaped kg	13.50	25.50	----	----	----	18.79
paprika ostalo -pepper other kg	20.00	30.00	25.00	13.50	27.50	20.38
patlidžan-eggplant kg	----	----	13.50	----	22.50	15.33
krastavci salatni-cucumber large for salad kg	10.00	20.00	15.00	----	17.50	14.25
luk crni (crveni)-onion kg	5.75	8.00	9.50	13.25	7.50	8.09
luk beli-garlic kg	43.75	33.75	47.75	45.00	40.00	44.02
kupus-cabbage white kg	4.25	4.50	7.00	11.00	9.00	7.32
šargarepa-carrot kg	15.00	8.50	11.00	10.00	9.00	10.32
karfiol-cauliflower kg	10.00	12.50	13.50	15.75	18.00	15.33
pasulj beli-bean white kg	38.75	28.75	31.75	30.00	37.50	31.02
krumpir-potato kg	4.00	4.25	4.75	5.75	5.00	4.75
šampinjoni-champignon kg	23.50	24.00	27.50	27.00	19.00	23.97
spanać-spinach kg	20.00	25.00	22.75	28.75	25.00	22.76

1HRK= 15,96 RSD

Izvor: TISUP

**Dominantne cene voća i povrća - kvantaške pijace u Srbiji
za januar 2019. godine**

Jedinica mere (kg/din)	Centralna Srbija					Vojvodina	
	Beograd	Krajevo	Niš	Leskovac	Šabac	Novi Sad	Subotica
Banana (Banana)	90	80	100		100	100	120
Grožđe belo-ostalo (Grape white-other)	200				290		
Grožđe crno-ostalo (Grape black-other)	200				240		
Jabuka-Ajdared (Apple-Idared)	30		35	26	40		
Jabuka-Z. delišes (Apple-G. delishes)	40		35	24	30		
Jabuka-G. Smith (Apple-G. Smith)	40		35	25	25		
Jabuka-Jonagold (Apple-Jonagold)	35			25	25		
Jabuka-ostala (Apple-other)	40	20	30		65	50	30
Kruška (Pear)	95	80	150		150	90	
Limun (Lemon)	80	80	80		80	120	130
Mandarina (Tangerine)	95	100	100	50	80	120	120
Orah (Walnut)	750				850	800	900
Pomorandža (Orange)	80	50	60		80	100	90

Jedinica mere (kg/din)	Centralna Srbija					Vojvodina	
	Beograd	Krajevo	Niš	Leskovac	Šabac	Novi Sad	Subotica
Brokoli (Broccoli)	160		180	150	200		
Celer (Celery)	150	80	100	140	200	50	100
Karfiol (Cauliflower)	150	120	180	80	160	120	
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	190		130		150	140	130
Krompir (Potato)	50	40	50	40	50	70	30
Kupus (Cabbage)	35	50	35	25	40	40	50
Luk beli (Garlic)	250	300	220	250	200	200	350
Luk-crni (Onion)	70	80	70	60	65	60	80
Paprika-babura (Pepper-babura)	160				170		
Paprika-ostala (Pepper-ostala)	200		220		280	210	
Paprika-šilja (Pepper-šilja)	180				150		
Paradajz (Tomato)	150		150			120	
Pasulj-beli (Beans white)	200	180	200		220	230	280
Patlidžan (Eggplant)	150					180	
Praziluk (Leek)	150	120	120	90	180	130	
Spanać (Spinach)	180		120	120	190		150
Tikvice (Zucchini)	140	160	150		165	170	
Zelena salata-komad (Lettuce-piece)	36		25	25	40		60
Šargarepa (Carrot)	45	60	50	40	60	60	70

Dominantne cene voća - zelene pijace u Srbiji za januar 2019. godine

Jedinica mere (din/kg)	CENTRALNA SRBIJA										Vojvodina							
	Kraljevo	Niš	Požarevac	Zajecar	Vranež	Smederevo	Kikinda	Užice	Šabac	Leskovac	Zajecar	Novi Sad	Pancovo	Sombor	Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	
Brokolji (Broccoli)	250	250	250	250	250	150	180	240	300	250	160	250	200	200	250	250		
Celer (Celery)	200	200	100	200	250	150	200	200	200	180	130	180	200	200	250	100	100	
Karfiol (Cauliflower)	250	250	250	200	250	250	80	150	250	200	160	250	150	100	250	180	150	
Krasavac-salata (Cucumber for salad)	250	250	200	150	250	200	180	120	200	250	200	300	300	120				
Krompir (Potato)	100	80	60	50	60	50	60	80	60	50	50	60	55	80	70	60	40	80
Kupus (Cabbage)	80	60	30	40	40	50	50	40	40	40	40	40	40	50	50	40	50	
Luk beli (Garlic)	600	400	500	400	600	450	400	400	500	350	500	500	250	400	500	400	450	
Luk-cmi (Onion)	120	120	80	80	100	90	90	80	70	80	90	80	80	80	100	100	80	
Paprika-babura (Pepper-babura)	250	250			300							250	300	250	200	300	250	
Paprika-ostala (Pepper-other)	300	250	250		300	280		270								270		
Paprika-šilja (Pepper-shilia)	250	250	300		300							300	300	200				
Paradajz (Tomato)	200	200	200	160	150	200		120	250	200	200	200	200	200	200			
Pasulj-beli (Beans white)	380	300	250	200	270	300	260	300	260	220	260	250	250	300	300	320	300	
Patiđžan (Eggplant)	300	250												250				
Prazluk (Leek)	200	200	120		140	120	150	150	130	100	120	150	120	200	150	150	120	
Spanać (Spinach)	300	200	180	120	200	150	130	120	100	140	200	200	200	200	200	150	300	
Tirkve (Zucchini)	250	250	250		200	220	200	200	200	220	200	200	200	200	200	220	150	
Zelena salata-komad (Lettuce-piece)	60	60	30	50	30	40	40	50	40	45	30	40	50	45	60	60	30	
Šargarepa (Carrot)	100	100	60	80	80	60	70	80	60	70	60	70	80	100	70	60	80	

Dominantne cene povrća - zelene pijace u Srbiji za januar 2019. godine

Jedinica mere (din/kg)	CENTRALNA SRBIJA									MOSKOVSKA							
	Kraljevo	Niš	Pirot	Pozarevac	Zajecar	Vranež	Smедерево	Leskovac	Sabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pancir	Sombor	Mitrovica	Subotica	Zrenjanin
Brokolji (Broccoli)	250	250	250	250	250	150	180	240	300	250	160	250	200	200	250	250	
Celer (Celery)	200	200	100	200	250	150	200	200	200	180	130	180	200	200	250	100	100
Kariolj (Cauliflower)	250	250	250	200	250	250	80	150		250	200	160	250	150	100	250	180
Krasavac-salatin (Cucumber for salad)	250	250	200	150	250	200	180	120	200		250	200	300	300	120		
Krompir (Potato)	100	80	60	50	60	60	80	60	50	60	55	50	60	55	80	70	60
Kupus (Cabbage)	80	60	30	40	40	50	50	40	40	40	40	40	40	40	50	40	50
Luk beli (Garlic)	600	400	500	400	600	450	400	400	500	350	500	500	250	500	400	400	450
Luk-cmi (Onion)	120	120	80	80	100	90	90	80	70	80	90	80	80	80	100	100	80
Paprika-babura (Pepper-babura)	250	250			300						250	300	250	200	300	250	
Paprika-ostala (Pepper-other)	300	250	250		300	280			270							270	
Paprika-šilja (Pepper-shilja)	250	250	300		300						300	300	300	200	200		
Paradajz (Tomato)	200	200	200	160	150	200				120	250	200	200	200	200		
Pasulji-beli (Beans white)	380	300	250	200	270	300	260	300	260	230	220	260	220	250	250	300	300
Patlidžan (Eggplant)	300	250													250		
Praziliuk (Leek)	200	200	120	140	120	150	150	130	100	120	150	120	200	150	150	120	120
Spanać (Spinach)	300	200	180	120	200	150	130	120	100	140	200	200	200	200	200	150	300
Tlakvice (Zucchini)	250	250	250	200	220	200	200	200	200	220	200	200	300	200	220	150	
Zelena salata-komad (Lettuce-piece)	60	60	30	50	30	40	40	50	40	45	30	40	50	45	60	60	50
Šargarepa (Carrot)	100	100	60	80	80	60	70	80	60	70	60	60	70	80	100	70	80