

4.1.2023.

Vol.19, Broj 52

Ministarstvo poljoprivrede,
šumarstva i vodoprivrede
Republike Srbije

Izveštaj pripremio : Institut
za primenu nauke u poljo-
privredi










Email:
stips@minpolj.gov.rs

telefon:
011-3616277

52

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 cene voća i povrća u Hrvatskoj		6
Mesečne cene voća i povrća na kvantašima		7
Cene voća na zelenim pijacama u decembru		8
Cene povrća na zelenim pijacama u decembru		9

VOĆE I POVRĆE NEDELJNI

Obzirom da je temperatura pri obilasku kvantaške pijace u Beogradu bila desetak stepeni iznad nule ponuda voća bila je na zavidnom nivou. Prodaja malo bolja pred predstojeće praznike. U odnosu na predhodni period bila je viša cena banane, belog grožđa ostalog, mandarine i nara. Za razliku od njih niža je bila dominantna cena kivia. Sasvim dobra bila je ponuda sezonskog i vanezonskog povrća na prodajnim punktovima tokom poslednje nedelje decembra, a i obim prodaje bio je bolji u odnosu na predhodni period. U pogledu cena možemo reći da su jeftiniji bili blitva, brokoli, paprika bapura, praziluk, rotkvica i spanać. Za razliku od njih rast cena evidentiran je kod karfiola, kupusa, paprike ljute, patlidžana, krastavca salatara i zelene salate.

Uobičajena ponuda voća bila je na zelenoj pijaci Kalenić tokom protekle nedelje. Došlo je do pada cene kod grejfruta, dok je rast zabeležen kod kruške. Ponuda povrća bila je slična prošlonede-

lnoj na pijačnim tezgama. U odnosu na predhodni period jeftiniji su bili blitva, brokoli, karfiol, praziluk i tikvica. Rast cena u ovom periodu zabeležen je kod peršuna lišćara i šampinjona.

Prema izveštaju reportera STIPS iz Leskovca poslednju sedmicu decembra na kvantašu u ovom gradu obležili su pad cena banana, limuna, cvekle rotkve i zelene salate. Za razliku od njih skuplji su bili grejpfрут, jabuka, kruška, krompir, šampinjoni, šargarepa i tikvica.

Na zelenoj pijaci u Čačku su tezge bile solidno snabdevene voćem i povrćarskim kulturama. Od voća je bio jeftiniji nar, a kod povrća su cene mirovale.

Slaba je bila ponuda voća na zelenoj pijaci u Pančevu a i tražnja se nije mnogo razlikovala u odnosu na ponudu. Cene su bile nepromenjene. U ponudi povrća nije bilo značajnije razlike, a niža je jedino bila cena zelene salate pošto je dominirao iznos od 50 dinara po vezi.



MESEČNI

VOĆE I POVRĆE

Uprkos povoljnim vremenskim uslovima tokom decembra ponuda voća i povrća bila je slabija u odnosu na predhodni mesec na prodajnim puktovima kvantaških pijaca i tezgama zelenih pijaca obuhvaćenih projektom STIPS . U ponudi voća dominirali su jabuka, kruška, južno voće, jezgrasto voće i sušeno voće, a dosta slaba bila je ponuda i sortiment grožđa. Što se povrća tiče dosta dobra bila je ponuda kupusa, crnog luka, krompira, šargarepe zeleni. Sasvim solidna bila je ponuda paradajza, tikvice, patlidžana, paprike, krastavca, čeri paradajza obzirom da je decembar.

Dosta dobar bio je sortiment i kvalitet jabuke. Na kvantašima se mogla pazariti po ceni od 45 do 70 din/kg, dok je na zelenim pijacama iznos varirao od 80 do 120 din/kg kao i tokom novembra.

Zadovoljavajuća je bila ponuda kruške proteklog meseca, a cena je u veleprodaji iznosila 120 din/kg. Na zelenim pijacama je dominirao iznos od 150 din/kg kao i predhodna dva meseca.

Za pomorandžu su kupci na kvantašima najčešće trebali da izdvoje 110 din/kg. U maloprodaji je dominirao iznos od 150 din/kg. Dominantna cena mandarine na kvantašima je iznosila 140 din/kg, dok je najčešća veleprodajna cena limuna varirala je od 140 do 150 din/kg. Na zelenim pijacama je najčešća cena limuna iznosila 180 din/kg, dok je kod mandarine dominirao iznos od 200 din/kg.

Ponuda oraha bila je uobičajena za ovaj period godine. Na kvantašima je cena varirala od 800 do 1.100 din/kg. Na zelenim pijacama je dominirao iznos od 1.000 din/kg.

Dobra ponuda šargarepe kako u veleprodaji tako i u maloprodaji. Cena se nije menjala u odnosu na novembar pa je na kvantašima dominirao iznos od 60 din/kg, a na zelenim pijacama iznos od 80 din/kg.

Uobičajeno dobra bila je ponuda i tražnja crnog luka. U veleprodaji je dominirao iznos od 60 din/kg, dok su na zelenim pijacama kupci najčešće trebali da izdvoje 80 din/kg, kao i predhodnog meseca.

Krompir se tokom proteklog meseca na kvantašima mogao pazariti najčešće po ceni od 80 din/kg što ukazuje na rast u odnosu na novembar. Na zelenim pijacama dominirala cena od 100 din/kg kao i predhodnog meseca.

Nastavljen je trend dobre ponude kupusa kako na kvantašima tako i na zelenim pijacama u Srbiji. U pogledu cena u veleprodaji je dominirao iznos od 35 din/kg, dok je na zelenim pijacama dominirao iznos od 60 din/kg, što ukazuje na blagi ras cena u odnosu na predhodni mesec.

Slabija je bila ponuda krastavca salatare pretežno iz uvoza. Prodaja se na kvantašima najčešće odvijala po ceni od 120 din/kg, dok je na zelenim pijacama iznos varirao od 150 do 250 din/kg.

Značajno slabija ponuda paprike i paradajza u odnosu na predhodnih nekoliko meseci odrazila se i na rast cena ovih povrtarskih kultura. Veleprodajna cena paprike iznosila je 150 din/kg, dok je na zelenim pijacama iznos najčešće varirao od 200 do 300 din/kg. Za paradajz su kupci na kvantašima trebali da izdvoje od 180 do 200 din/kg, dok je na zelenim pijacama iznos varirao od 200 do 250 din/kg.

**Cene voća i povrća - kvantitativne pijace u Srbiji
za period 26.12.2022. - 1.1.2023. godine**

<i>Jedinica mere din/kg</i>	<i>Centralna Srbija</i>					<i>Vojvodina</i>	
	<i>Beograd</i>	<i>Kraljevo</i>	<i>Niš</i>	<i>Leskovac</i>	<i>Šabac</i>	<i>Novi Sad</i>	<i>Subotica</i>
Banana (Banana)	195	200	195	185	150		
Grožđe belo (White Grape)	220					200	200
Grožđe crno Black Grape)				50	80		
Jabuka-Ajdared (Apples-Ildared)	70				90		
Jabuka-G. Smit (Apples- G.Smith)	70						
Jabuka-ostale (Apples-other)	70			50			
Jabuka-ostale (Apples-other)	80	70	60	50		60	40
Kruška (Pear)	120	120	120	170		110	150
Limun (Lemon)	150	150	140	120	160	150	
Mandarina (Mandarina)	170	140	140	130		150	130
Orah (Walnut)	800				1000	800	1100
Pomorandža (Orange)	110	130	90	100	170	130	130

<i>Jedinica mere din/kg</i>	<i>Centralna Srbija</i>					<i>Vojvodina</i>	
	<i>Beograd</i>	<i>Kraljevo</i>	<i>Niš</i>	<i>Leskovac</i>	<i>Šabac</i>	<i>Novi Sad</i>	<i>Subotica</i>
Brokoli (Broccoli)	180			170	190		
Karfiol (Cauliflower)	160				80	220	180
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	200	220	200	160	90	220	
Krompir (Potato)	80	85	80	75	80	80	70
Kupus (Cabbage)	30	35	30	20	45	35	60
Luk beli (Garlic)	350		350	200	500	350	300
Luk crni (Onion)	60	70	70	60	90	60	70
Paprika-babura(Pepper-Babura)	170					250	
Paprika-ostala (Pepper-other)	220	220	220	170	150		
Paradajz (Tomato)	180	180	200	190		200	200
Pasulj-beli (Beans white)	280	280	280	260	280	260	300
Patlidžan (Eggplant)	220					240	
Praziluk (Leek)	90		100	100		120	
Spanać (Spinach)	100		80	85			200
Tikvice (Zucchini)	130	160		180		180	150
Zelena salata (Lettuce)	30		25	12			50
Šargarepa (Carrot)	50	50	60	50	80		

Cene voća - zelene pijace u Srbiji za period 26.12.2022.-1.1.2023. godine

Jedinica mere din/kg	CENTRALNA SRBIJA											VOJVODINA										
	Beograd Kalenić	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Krajijevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zajčar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin
Banana (Banana)	250	220	160	220	260	220	200	210	180	200	200	200	200	160	200	220	220	220	220	220	130	180
Grožđe belo (White Grape)	400	350							150								220				200	
Grožđe crno (Black Grape)	350	300							150								250				200	
Jabuka-Ajdared (Apples-Idared)	100	80	70	80	80	80	80	50	70	70	70	70	70	90	70	120	100				60	
Jabuka-G. Smit (Apples-G.Smith)	120	120	70	80	80	80	110			70						120	120					
Jabuka-Jonagold (Apples-Jonagold)	120	120					80	70	70	70	70	70	70			120					60	
Jabuka-ostale (Apples-other)	120	120	70	100	100	100				70	120	70					150	120	120		40	
Kruška (Pear)	200	150	100	160	140	150	260	150	120	120	120	120	120	160	160	200	200	200	200	200	150	
Limun (Lemon)	200	200	150	170	200	160	180	230	150	160	200	180	170	200	200	200	170	180	180	200	200	180
Mandarina (Mandarina)	250	200	100	180	130	160	180	190	120	170	200	120	170	170	170	170	200	200	200	130	150	
Orah (Walnut)	1000	1000	850	1000	1000	900	800	1300	900	900	900	700	1000	900	900	1000	1000	1000	1200	1000	1000	1200
Pomorandža (Orange)	250	200	100	150	130	140	180	160	100	150	180	180	190	140	140	180	200	200	200	120	120	

Cene povrća - zelene pijace u Srbiji za period 26.12.2022.- 1.1. 2023. godine

Jedinica mere din/ kg	CENTRALNA SRBIJA											VOJVODINA											
	Beograd Kalenić	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zajčar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	
Brokoli (Broccoli)	300	300				250	250	250	250	250						250	250						
Karfiol (Cauliflower)	250	250				250	160	250	250	250					250	200	250	130					150
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	250	250		140	250	250	160	250	250	120			200	150		180	150						120
Krompir (Potato)	150	130		100	100	100	90	80	110	100	90	100	100	80	100	100	120	90					100
Kupus (Cabbage)	100	60		60	60	40	60	50	40	40	40	50	40	40	80	80	40	60					40
Luk beli (Garlic)	800	600		450	600	500	500	500	650	500	500	550	500	600	600	500	600	500					500
Luk crni (Onion)	150	120		70	90	80	90	80	90	80	70	80	80	90	70	80	100	80					80
Paprika-babura(Pepper- Babura)	300	300				250		280								400	250	150					300
Paprika-ostala (Pepper- other)	400	300					220	350									250	200					200
Paradajz (Tomato)	250	250		160	250	250	200	250	280	250	380	200	200			275	180						180
Pasulj-beli (Beans white)	500	400		300	350	350	400	340	340	300	350	380	320	340	330	350	400	350					300
Patlidžan (Eggplant)	300	300					180	220	220					220									
Praziluk (Leek)	150	150			150		100	130	100	100	120	150	130										100
Spanać (Spinach)	200	200			200		150	200	200	100	100	100	100			350	170						300
Tikvice (Zucchini)	200	250		200	200	150	250	240						230	180	220	250						150
Zelena salata (Lettuce)	60	60		50	50	60	40	60	45	40	30	60					50	60					50
Šargarepa (Carrot)	120	120		70	90	80	90	80	70	80	80	80	80	80	70		130	80					60

**Cene voća i povrća u Hrvatskoj
za period 19.– 25.12.2022. 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	----	5.13	5.88	7.25	6.00	6.07
jabuka Z.delišes- apple G.delishes kg	5.50	5.63	7.50	7.50	5.00	6.47
jabuka G Smit-apple G.Smith kg	5.50	7.88	9.00	7.75	5.00	7.47
kruška-pear kg	11.00	12.50	14.75	13.25	11.00	12.88
grožđe stolo belo-table grapes white kg	----	11.50	25.00	18.00	----	18.20
grožđe stono crno -table grapes black kg	----	11.00	22.50	18.00	----	17.00
mandarina-tangerine kg	3.25	6.13	7.25	5.75	6.00	5.94
pomorandža-orange kg	6.50	8.50	10.00	8.00	9.00	8.56
limun-lemon kg	5.50	11.00	11.00	12.00	11.00	10.56
banana-banana kg	----	9.75	10.25	7.85	9.50	9.31
paradajz-tomato kg	----	10.75	13.50	12.13	11.00	11.96
paprika rog-pepper long shaped kg	----	16.50	18.00	11.38	13.50	14.54
paprika babura-pepper babura kg	----	15.75	21.00	10.50	12.00	16.00
patlidžan-eggplant kg	----	25.50	25.50	10.00	17.50	20.80
krastavci salatni-cucumber large for salad kg	----	10.75	15.25	11.00	----	12.60
luk crni (crveni)-onion kg	11.00	4.25	5.00	9.75	5.00	6.75
luk beli-garlic kg	30.00	29.50	25.25	24.25	23.00	26.38
kupus-cabbage white kg	3.50	4.75	6.63	5.00	5.00	5.16
šargarepa-carrot kg	5.50	5.63	7.75	8.00	5.50	6.72
karfiol-cauliflower kg	7.50	9.75	11.00	8.50	11.00	9.63
pasulj beli-bean white kg	----	21.50	24.00	19.25	19.00	21.21
krompir-potato kg	4.50	4.50	4.95	6.50	4.75	5.14
šampinjoni-champignon kg	----	21.00	22.00	22.50	18.00	21.08
spanać-spinach kg	11.00	14.75	15.50	14.00	13.50	14.13
Zelene	Čakovec kn/kg	Osijek kn/kg	Rijeka kn/kg	Split kn/kg	Zagreb kn/kg	Hrvatska kn/kg
jabuka ajdared-apple Idared kg	9.00	6.75	12.50	13.50	10.00	8.92
jabuka Z.delišes- apple G.delishes kg	----	5.75	11.50	14.00	10.00	8.88
jabuka G Smit-apples G.Smith kg	8.00	5.75	13.00	12.00	11.00	9.21
kruška-pear kg	15.00	12.50	10.00	17.50	16.00	14.67
grožđe stolo belo-table grapes white kg	20.00	18.00	15.00	25.00	22.50	20.35
grožđe stono crno -table grapes black kg	20.00	18.00	----	25.00	15.00	20.90
mandarina-tangerine kg	11.50	11.50	9.00	9.00	9.50	9.79
pomorandža-orange kg	15.00	14.00	14.00	13.00	13.50	13.09
limun-lemon kg	20.00	20.25	22.00	18.00	22.50	19.22
banana-banana kg	12.00	12.00	10.00	12.00	11.00	11.07
paradajz-tomato kg	25.00	18.25	15.00	17.50	22.50	18.36
paprika rog-pepper long shaped kg	20.00	17.50	15.00	20.00	22.50	17.61
paprika babura-pepper babura kg	21.25	25.00	17.00	20.00	22.50	17.67
patlidžan-eggplant kg	8.50	25.00	16.50	15.00	----	14.33
krastavci salatni-cucumber large for salad kg	20.00	17.50	----	----	21.50	16.39
luk crni (crveni)-onion kg	6.75	7.50	10.00	16.50	11.00	9.38
luk beli-garlic kg	48.75	33.75	50.00	36.25	45.00	46.45
kupus-cabbage white kg	10.00	6.50	17.50	13.00	11.00	9.62
šargarepa-carrot kg	10.00	8.25	9.50	14.50	11.00	11.24
karfiol-cauliflower kg	20.00	15.50	30.00	15.50	18.00	16.63
pasulj beli-bean white kg	37.50	36.25	30.00	28.00	37.50	35.58
krompir-potato kg	5.00	6.75	9.00	8.50	9.00	7.07
šampinjoni-champignon kg	----	22.25	30.00	28.75	27.50	25.28
spanać-spinach kg	25.00	15.00	18.50	22.50	27.50	22.50

1HRK= 15,57 RSD

Izvor: TISUP

**Dominantne cene voća i povrća - kvantaške pijace u Srbiji
za decembar 2022. godine**

Jedinica mere (kg/din)	Centralna Srbija					Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Leskovac	Šabac	Novi Sad	Subotica
Banana (Banana)	190	190	195	190	150		130
Grožđe B.ostalo (Grape W. other)	160	160	160	150		200	150
Jabuka Ajdared (Apple Idared)	55			45	80		
Jabuka Z.delišes (Apple G.delishes)	70				90		
Jabuka G. Smit (Apple G.Smith)	70			45			
Jabuka Jonagold (Apple Jonagold)	70			45			
Jabuka ostale (Apple other)	80	80	60	45		60	30
Kruška (Pear)	120	120	120	120		110	150
Limun (Lemon)	150	140	140	130	160	150	180
Mandarina (Tangerine)	140	140	140	130		150	120
Orah (Walnut)	800				1000	800	1100
Pomorandža (Orange)	110	110	90	100	170	150	120
Jedinica mere (kg/din)	Centralna Srbija					Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Leskovac	Šabac	Novi Sad	Subotica
Brokola (sve sorte)	200			170	190		
Cvekla (sve sorte)	50		60	50	80	50	50
Karfiol (sve sorte)	160			70	80	220	120
Krastavac (salatar)	110	120	140	100	90	130	120
Krompir (beli)	80	85	80	70	70	80	70
Kupus (sve sorte)	25	35	30	20	35	35	60
Luk beli (sve sorte)	350		350	200	450	350	300
Luk crni (sve sorte)	60	70	70	60	90	60	60
Paprika (Babura)	170			100	120	250	120
Paprika (ostala)	250		220		150		150
Paprika (šilja)	150	150		120		200	150
Paradajz (sve sorte)	180	180	200	190		200	130
Pasulj (beli)	250	250	280	260	250	260	300
Patlidžan (sve sorte)	200		200	60		240	
Praziluk (sve sorte)	90		100	100		120	120
Spanać (sve sorte)	120		80	50			180
Tikvice (sve sorte)	130	180	180	100		180	120
Zelena salata (sve sorte)	28		25	12			60
Šargarepa (sve sorte)	50	60	60	40	90		70

Dominantne cene voća - zelene pijace u Srbiji za decembar 2022. godine

Jedinica mere (din/kg)	CENTRALNA SRBIJA												VOJVODINA											
	Beograd Kalenić	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Krajijevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zajčar	Lskovac	Šabac	Užice	Beograd Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin		
Banana (Banana)	250	220	160	180	220	260	220	200	210	180	200	220	200	150	220	220	220	220	220	220	150	180	150	180
Grožđe B.ostalo (Grape W. other)	400	350	150	120	180	250	200	150	120				150			350	200	220			150			
Jabuka Ajdared (Apple Idared)	100	80	60	70	80	80	80	80	110	50	80	70	70	90	70	100	80	100						60
Jabuka Z.delishes (Apple G.delishes)	120	120	60	70	80	80	80	80	110	60	80			100		120	120	120						80
Jabuka G. Smit (Apple G.Smith)	120	120	60	70	80	80	80	80	110	50	80				130	120	120	120						80
Jabuka Jonagold (Apple Jonagold)	120	120					80	80	110	60	80	70				120								60
Jabuka ostale (Apple other)	120	120	70	70	100	80	80	60	70	60	80	90	70		80	130	120	150	120					40
Kruška (Pear)	150	150	100	100	150	150	140	150	210	150	120	120	120		150	200	150	200	120					150
Limun (Lemon)	250	200	240	170	200	180	160	180	220	170	160	200	180	180	160	160	200	170	180					200
Mandarina (Tangerine)	250	200		120	180	130	160	180	190	130	150	200	120		150	170	200	200	200					150
Orah (Walnut)	1000	1000	800	850	1000	1000	900	800	1200	900	900	900	700	1000	900	1000	1000	1000	1200					1200
Pomorandža (Orange)	250	250	150	100	140	130	140	180	160	100	150	180	130	200	120	150	200	180	200					120

Dominantne cene povrća - zelene pijače u Srbiji decembar 2022. godine

Jedinica mere (din/kg)	CENTRALNA SRBIJA												VOJVODINA										
	Beograd Kalenić	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Piroć	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zajčar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	
Brokoli (Broccoli)	300	300	200	200	250	250	250	250	250	250	200	200	200	200	200	250	350	250					
Cvekla(Red beet)	100	100	100	60	80	80	70	100	60	70	80	80	80	100	130	150	100	120	70				80
Karfiol (Cauliflower)	250	250	200	200	250	250	150	130	100	100	100	100	100	100	250	200	250	250	130				150
Krastavac-salatar (Cucumber-for salad)	250	250	150	140	150	150	150	140	200	200	200	200	200	200	150	120	180	150					120
Krompir (Potato)	150	130	80	100	100	100	90	80	100	90	90	90	100	80	80	120	120	110	90				100
Kupus (Cabbage)	100	60	30	50	60	40	60	50	40	30	35	50	30	40	45	80	60	40	60				40
Luk beli (Garlic)	800	600	500	450	600	500	500	500	600	500	500	550	500	500	600	500	600	600	500				500
Luk-crni (Onion)	150	120	70	70	90	80	90	80	80	80	70	80	80	90	70	80	100	80	80				80
Paprika-babura (Pepper-babura)	300	300	120	150	250	250	250	150	260	200	150	150	150	120		300	300	250	150				200
Paprika-ostala (Pepper-other)	400	300	140		200	200	250	150									350	250					200
Paprika-šilja (Pepper-šilja)	300	300	120	150	250	250	150	250	150	200	200	150	150	250		400	250						120
Paradajz (Tomato)	250	250	200	150	200	250	200	180	235	250	250	200	200	280		275	250						150
Pasulj-beli (Beans white)	500	400	300	300	300	350	320	400	320	300	350	350	350	330		360	400	350	350				450
Patlidžan (Egplante)	300	300	80	80	150	150	90	220	220					220		250							250
Praziluk (Leek)	150	120	100	100	150	150	100	130	120	100	120	150	150	130	120		150						100
Spanać (Spinach)	200	150			200	200	130	200	100	200	100	100	100	300		350	200	170	200				200
Tikvice (Zucchini)	250	250	60	60	200	200	150	200	220					230	180	220	250	250	120				150
Zelena salata-komad (Lettuce-piece)	60	60	50	50	40	40	60	40	60	40	40	25	25	60	60	60	60	60	60				50
Šargarepa (Carrot)	120	120	70	70	90	80	80	80	70	80	80	80	80	100	70	80	100	130	80				60