

Marina Mikšić, Robert Črep, Kristijan Jelaković, Josip Komljenović, Elinor Nikolić,
Jasna Kladarić, Katica Juzbašić, Ljiljana Kocen, Andrea Ćosić, Siniša Hrgović,
Nikola Gržan, Željko Kucjenić, Đuro Cerovčec

KATALOG KALKULACIJA POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE 2010.



Hrvatski zavod za
poljoprivrednu savjetodavnu službu

1. KALKULACIJE RATARSKIH KULTURA

Pšenica, ozima

Regija: RH
Vlažnost: 13 %
Primjese: 2 %
Hektolitar: 76
Slama ostaje na polju

Površina: 1 ha
Period: 1 godina
Ulazno kalo: 1%

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	5.500	
Cijena, 1 kg	1,00	0,14
UKUPNI PRIHOD	5.500,00	764,15
Sjeme 300 kg 1,90 kn	570,00	79,19
Mineralna gnojiva	2.380,10	330,68
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	844,00	117,26
Ostali troškovi*	453,50	63,01
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	4.247,60	590,15
PVT 1	1.252,40	174,00
Unajmljena mehanizacija	500,00	69,47
PVT 2	752,40	104,54
Troškovi vlastite mehanizacije	838,16	116,45

* osiguranje, prijem i manipulacija

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	0,90	202,40	28,12
Cijena srednja	1,00	752,40	104,54
Cijena viša	1,10	1.302,40	180,95

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	300	81		
UREA 46	2,26	60	28		
NPK 15 15 15	3,10	125	19	19	19
NPK 7 20 30	4,47	300	21	60	90
Ukupno		785	148	79	109

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvu, prskanje (2x) i prijevoz

Ječam

Regija: RH
Vlažnost: 13 %
Primjese: 2 %
Slama ostaje na polju

Površina: 1 ha
Period: 1 godina

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	5.500	
Cijena, 1 kg	0,80	0,11
UKUPNI PRIHOD	4.400,00	611,32
Sjeme 200 kg 2,10 kn	420,00	58,35
Mineralna gnojiva	2.279,00	316,64
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	676,50	93,99
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	3.375,50	468,98
PVT 1	1.024,50	142,34
Unajmljena mehanizacija	500,00	69,47
PVT 2	524,50	72,87
Troškovi vlastite mehanizacije	867,86	120,58

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT 2 uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT 2 (kn)	PVT 2 (eur)
Cijena niža	0,70	-25,50	-3,54
Cijena srednja	0,80	524,50	72,87
Cijena viša	0,90	1.074,50	149,29

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
KAN 27	1,72	275	74		
NPK 7 20 30	4,47	300	21	60	90
NPK 15 15 15	3,10	150	23	23	23
Ukupno		725	118	83	113

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetva, prskanje (2x) i prijevoz

Raž

Regija: RH
Vlažnost: 13 %
Primjese: 2 %
Slama ostaje na polju

Površina: 1 ha
Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	4.500	
Cijena, 1 kg	1,00	0,14
UKUPNI PRIHOD	4.500,00	625,22
Sjeme 200 kg 2,30 kn	460,00	63,91
Mineralna gnojiva	2.089,75	290,34
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	793,00	110,18
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	3.342,75	464,43
PVT 1	1.157,25	160,78
Unajmljena mehanizacija	500,00	69,47
PVT 2	657,25	91,32
Troškovi vlastite mehanizacije	882,12	122,56

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	0,90	207,25	28,79
Cijena srednja	1,00	657,25	91,32
Cijena viša	1,10	1.107,25	153,84

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	275	74		
NPK 7 20 30	4,47	275	19	55	83
NPK 15 15 15	3,10	125	19	19	19
Ukupno		675	112	74	101

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvu, prskanje (3x) i prijevoz

Zob

Regija: RH
Vlažnost: 13 %
Primjese: 2 %
Slama ostaje na polju

Površina: 1 ha
Period: 1 godina

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	4.500	
Cijena, 1 kg	1,00	0,14
UKUPNI PRIHOD	4.500,00	625,22
Sjeme 190 kg 2,20 kn	418,00	58,08
Mineralna gnojiva	2.374,50	329,91
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	768,00	106,70
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	3.560,50	494,68
PVT 1	939,50	130,53
Unajmljena mehanizacija	500,00	69,47
PVT 2	439,50	61,06
Troškovi vlastite mehanizacije	812,94	112,95

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT 2 uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT 2 (kn)	PVT 2 (eur)
Cijena niža	0,90	-10,50	-1,46
Cijena srednja	1,00	439,50	61,06
Cijena viša	1,10	889,50	123,58

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
KAN 27	1,72	225	61		
NPK 8 26 26	5,00	320	26	83	83
NPK 15 15 15	3,10	125	19	19	19
Ukupno		670	105	102	102

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna
 Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, sjetvu, prskanje (2x) i prijevoz

Kukuruz

Regija: RH
Vlažnost pri berbi: 25 %
Dosušivanje na: 14 %
Primjesa: 4 %

Površina: 1 ha
Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	9.000	
Cijena, 1 kg	0,80	0,11
UKUPNI PRIHOD	7.200,00	1.000,34
Sjeme 3 pak 297,00 kn	891,00	123,79
Mineralna gnojiva	2.966,35	412,13
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	905,40	125,79
Ostali troškovi* 144,00 kn/t	1.486,08	206,47
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	6.248,83	868,19
PVT 1	951,17	132,15
Unajmljena mehanizacija	550,00	76,42
PVT 2	401,17	55,74
Troškovi vlastite mehanizacije	1.250,57	173,75

* troškovi sušenja

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	0,70	-498,83	-69,31
Cijena srednja	0,80	401,17	55,74
Cijena viša	0,90	1.301,17	180,78

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	150	41		
UREA 46	2,26	160	74		
NPK 7 20 30	4,47	525	37	105	158
Ukupno		835	151	105	158

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljenje, sjetvospremanje, sjetvu, prskanje, kultiviranje i prijevoz



Katalog kalkulacija poljoprivredne proizvodnje 2010.



Uljana repica

Regija: RH
Vlažnost: 10 %
Dosušivanje na: 7 %
Primjesa: 2 %

Površina: 1 ha
Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	3.000	
Cijena, 1 kg	2,00	0,28
UKUPNI PRIHOD	6.000,00	833,62
Sjeme 500.000 zrna/ha	495,00	68,77
Mineralna gnojiva	2.284,85	317,45
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	1.101,04	152,97
Ostali troškovi* 210,00 kn/t	651,00	90,45
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	4.531,89	629,65
PVT 1	1.468,11	203,97
Unajmljena mehanizacija	600,00	83,36
PVT 2	868,11	120,61
Troškovi vlastite mehanizacije	905,31	125,78

*troškovi sušenja

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	1,80	268,11	37,25
Cijena srednja	2,00	868,11	120,61
Cijena viša	2,20	1.468,11	203,97

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	275	74		
UREA 46	2,26	60	28		
NPK 7 20 30	4,47	375	26	75	113
Ukupno		710	128	75	113

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, sjetvu, prskanje (3x) i prijevoz



Katalog kalkulacija poljoprivredne proizvodnje 2010.



Suncokret

Regija: RH
Vlažnost pri berbi: 11 %
Dosušivanje na: 9 %
Primjesa: 2 %

Površina: 1 ha
Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	3.000	
Cijena, 1 kg	1,90	0,26
UKUPNI PRIHOD	5.700,00	791,94
Sjeme 75.000 zrna/ha	550,00	76,42
Mineralna gnojiva	2.592,00	360,12
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	1.357,90	188,66
Ostali troškovi* 194,00 kn/t	595,08	82,68
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	5.094,98	707,88
PVT 1	605,02	84,06
Unajmljena mehanizacija	500,00	69,47
PVT 2	105,02	14,59
Troškovi vlastite mehanizacije	1.083,01	150,47

*troškovi sušenja

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	1,80	-194,98	-27,09
Cijena srednja	1,90	105,02	14,59
Cijena viša	2,00	405,02	56,27

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	150	41		
NPK 5 15 30	3,89	600	30	90	180
Ukupno		750	71	90	180

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, sjetvu, prskanje (2x) i prijevoz

Soja
Regija: RH

Vlažnost: 13,0 %

Primjese: 2,0 %

Površina: 1 ha

Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	3.000	
Cijena, 1 kg	2,00	0,28
UKUPNI PRIHOD	6.000,00	833,62
Sjeme 120 kg 4,90 kn	588,00	81,69
Mineralna gnojiva	2.426,00	337,06
Nitragin cjepivo 1,2 kom 60,00 kn	72,00	10,00
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	550,50	76,48
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	3.636,50	505,24
PVT 1	2.363,50	328,38
Unajmljena mehanizacija	500,00	69,47
PVT 2	1.863,50	258,91
Troškovi vlastite mehanizacije	1.095,87	152,26

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	1,80	1263,50	175,55
Cijena srednja	2,00	1.863,50	258,91
Cijena viša	2,20	2.463,50	342,27

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
NPK 7 20 30	4,47	300	21	60	90
NPK 15 15 15	3,10	350	53	53	53
Ukupno		650	74	113	143

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, sjetvu, prskanje (2x), kultivaciju i prijevoz

Šećerna repa

Regija: RH
Digestija: 16 %
Nečistoća: 17 %
Površina: 1 ha
Standard: 16%
Period: 1 godina

Lišće i glave ostaju na polju

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	50.000	
Cijena, 1 kg	0,26	0,04
UKUPNI PRIHOD	13.000,00	1.806,18
Sjeme 1,23 s.j. 1.109,00 kn	1.364,07	189,52
Mineralna gnojiva	3.291,64	457,33
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	2.255,98	313,44
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	6.911,69	960,29
PVT 1	6.088,31	845,89
Unajmljena mehanizacija	2.300,00	319,55
PVT 2	3.788,31	526,34
Troškovi vlastite mehanizacije	1.661,21	230,80

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 3.050,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	0,24	2.788,31	387,40
Cijena srednja	0,26	3.788,31	526,34
Cijena viša	0,28	4.788,31	665,27

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
UREA 46	2,26	175	81		
NPK 5 15 30	3,10	900	45	135	270
Solubor	35,38	3			
Ukupno		1.078	126	135	270

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: usluga vađenja 1.300,00 kn/ha; usluga prijevoza 20,00 kn/t
 Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, sjetvu, kultiviranje (2x) i prskanje (8x)

Merkantilni krumpir

Regija: RH
Površina: 1 ha
Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	35.000	
Rani 1,50 kn	14.000,00	1.945,11
Kasni 1,00 kn	21.000,00	2.917,67
Cijena, 1 kg	1,20	0,17
UKUPNI PRIHOD	42.000,00	5.835,34
Sjeme 2.700 kg 5,50 kn	14.850,00	2.063,21
Mineralna gnojiva	4.358,50	605,56
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	2.764,52	384,09
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	21.973,02	3.052,86
PVT 1	20.026,98	2.782,48
Unajmljena mehanizacija	5.500,00	764,15
PVT 2	14.526,98	2.018,33
Troškovi vlastite mehanizacije	2.339,48	325,04

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	1,10	11.026,98	1.532,05
Cijena srednja	1,20	14.526,98	2.018,33
Cijena viša	1,30	18.026,98	2.504,61

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	225	61		
UREA 46	2,26	175	81		
NPK 7 20 30	4,47	800	56	160	240
Ukupno		1.200	197	160	240

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: usluga vađenja 2.000,00 kn/ha, usluga sortiranja 100,00 kn/t
 Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, sadnju, prskanje (6x), kultiviranje (2x) i prijevoz

Industrijski krumpir

Regija: RH
Površina: 1 ha
Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	30.000	
Rani 1,25 kn	12.000,00	1.667,24
Kasni 0,90 kn	18.000,00	2.500,86
Cijena, 1 kg	1,04	0,14
UKUPNI PRIHOD	31.200,00	4.334,83
Sjeme 2.500 kg 4,00 kn	10.000,00	1.389,37
Mineralna gnojiva	3.812,00	529,63
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	2.764,52	384,09
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	16.576,52	2.303,09
PVT 1	14.623,48	2.031,74
Unajmljena mehanizacija	2.000,00	277,87
PVT 2	12.623,48	1.753,86
Troškovi vlastite mehanizacije	2.339,48	325,04

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	1,00	11.423,48	1.587,14
Cijena srednja	1,04	12.623,48	1.753,86
Cijena viša	1,09	14.123,48	1.962,27

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	200	54		
UREA 46	2,26	150	69		
NPK 7 20 30	4,47	700	49	140	210
Ukupno		1.050	172	140	210

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: usluga vađenja

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, sadnju, prskanje (6x), kultiviranje (2x) i prijevoz

Duhan

Regija: RH

Površina: 1 ha

Period: 1 godina

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	2.380	
Cijena*, 1 kg	10,41	1,45
UKUPNI PRIHOD	24.775,80	3.442,27
Sjeme-plitice 153 kom 7,72 kn	1.181,16	164,11
Mineralna gnojiva	3.030,60	421,06
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	4.527,90	629,09
Najlon	439,96	61,13
Košnja rasada h 55 kn/h 15,00	825,00	114,62
Okopavanje h 30 kn/h 15,00	450,00	62,52
Zalamanje cvata h 20 kn/h 15,00	300,00	41,68
Korekcije zalamanja h 20 kn/h 15,00	300,00	41,68
Troškovi berbe h 240 kn/h 15,00	3.600,00	500,17
Troškovi punjenja sušnica h 10 kn/h 18,00	180,00	25,01
Troškovi osiguranja zelenog duhana	2.680,00	372,35
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	17.514,62	2.433,42
PVT	7.261,18	1.008,84
Troškovi vlastite mehanizacije	4.621,75	642,13

* prosjek cijena 6 otkupnih klasa duhana uvećanih za iznos izravnog plaćanja (6,45 kn/kg)

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	9,80	5.809,38	807,14
Cijena srednja	10,41	7.261,18	1.008,84
Cijena viša	11,00	8.665,38	1.203,94

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
PK 5 30	3,89	500		25	150
Kalcij-nitrat 15,5	4,72	230	36		
Ukupno		730	36	25	150

2. Agrotehnika:

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetvospremanje, gredičanje, sadnja, prskanje (4x), rotokultiviranje i prijevoz

Kamilica

Regija: RH
Period: 1 god
Površina: 1 ha

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	700	
Cijena, 1 kg	10,00	1,39
UKUPNI PRIHOD	7.000,00	972,56
Sjeme 20 kg 15,00 kn	300,00	41,68
Mineralna gnojiva	1.255,90	174,49
Troškovi sušenja 1.625 kn/t	1.137,50	158,04
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	2.693,40	374,21
PVT 1	4.306,60	598,34
Unajmljena mehanizacija	700,00	97,26
PVT 2	3.606,60	501,09
Troškovi vlastite mehanizacije	921,39	128,01

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.250,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	9,00	2.906,60	403,83
Cijena srednja	10,00	3.606,60	501,09
Cijena viša	11,00	4.306,60	598,34

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	70	19		
NPK 15 15 15	3,10	150	23	23	23
NPK 7 20 30	4,47	150	11	30	45
Ukupno		370	52	53	68

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: najam kombajna

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, oranje, sjetvospremanje, sjetvu, valjanje i prijevoz

2. KALKULACIJE VOĆARSKIH I VINOGRADARSKIH KULTURA

Jabuka

Regija: kontinentalna

Broj stabala/ha: 2.700

Trajnost nasada: 20 godina

Uzgojni oblik: vitki vretenasti grm

Postavljen sustav za navodnjavanje

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 3,5 x 1,0 m

Starost nasada: puna rodnost

Podloga: M 9

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	50.000	
Klasa 1 2,50 kn	40.000	
Klasa 2 1,25 kn	10.000	
Prosječna cijena, 1 kg	2,25	0,31
UKUPNI PRIHOD	112.500,00	15.630,38
Podsadiivanje 20 kom 23,75 kn/kom	475,00	65,99
Mineralna gnojiva	1.289,50	179,16
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	9.667,88	1.343,22
Sanduci 15 kg 3,80 kn/kom	12.666,67	1.759,86
Vezivo 40 kg 25,00 kn/kg	1.000,00	138,94
Berba 70 kg/h 25,00 kn/h	17.857,14	2.481,01
Rezidba 350 h 35,00 kn/h	12.250,00	1.701,97
Ostali troškovi	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	56.206,18	7.809,10
PVT	56.293,82	7.821,28
Troškovi vlastite mehanizacije	4.997,66	694,36

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	2,00	43.793,82	6.084,57
Cijena srednja	2,25	56.293,82	7.821,28
Cijena viša	2,50	68.793,82	9.557,99

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	100	27		
NPK 7 20 30	4,47	250	18	50	75
Ukupno		350	45	50	75

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: Raspodjeljivanje min. gnojiva (2x), raspršivanje atomizerom (17x), malčiranje (8x), unutarredna kultivacija (2x), prijevoz (4x)

Kruška
Regija: kontinentalna

Broj stabala/ha: 2.000

Trajnost nasada: 17 godina

Uzgojni oblik: vitki vretenasti grm

Postavljen sustav za navodnjavanje

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 3,5 x 1,4 m

Starost nasada: puna rodnost

Međupodloga, podloga EMA

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	20.000	
Cijena, 1 kg	5,00	0,69
UKUPNI PRIHOD	100.000,00	13.893,67
Podsadiivanje 20 kom 30 kn/kom	600,00	83,36
Mineralna gnojiva	1.066,00	148,11
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	7.662,70	1.064,63
Sanduci 8 kg 3,00 kn/kom	7.500,00	1.042,03
Vezivo 40 kg 25,00 kn/kg	1.000,00	138,94
Berba 50 kg/h 25,00 kn/h	10.000,00	1.389,37
Rezidba 250 h 35,00 kn/h	8.750,00	1.215,70
Ostali troškovi	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	37.578,70	5.221,06
PVT	62.421,30	8.672,61
Troškovi vlastite mehanizacije	3.743,95	520,17

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	4,00	42.421,30	5.893,88
Cijena srednja	5,00	62.421,30	8.672,61
Cijena viša	6,00	82.421,30	11.451,34

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	100	27		
NPK 7 20 30	4,47	200	14	40	60
Ukupno		300	41	40	60

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: Raspodjeljivanje min. gnojiva (2x), raspršivanje atomizerom (12x), malčiranje (6x), prijevoz (2x)

Breskva
Regija: kontinentalna

Broj stabala/ha: 740

Trajnost nasada: 12 godina

Uzgojni oblik: vaza

Postavljen sustav za navodnjavanje

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 4,5 x 3,0 m

Starost nasada: puna rodnost

Podloga: vinogradarska breskva

Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	20.000	
Cijena, 1 kg	6,00	0,83
UKUPNI PRIHOD	120.000,00	16.672,40
Podsadiivanje 10 kom 30,00 kn/kom	300,00	41,68
Mineralna gnojiva	756,50	105,11
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	4.932,80	685,35
Sanduci 5 kg 2,00 kn/kom	8.000,00	1.111,49
Vezivo 20 kg 25,00 kn/kg	500,00	69,47
Berba 40 kg/h 25,00 kn/h	12.500,00	1.736,71
Rezidba 190 h 35,00 kn/h	6.650,00	923,93
Ostali troškovi	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	34.639,30	4.812,67
PVT	85.360,70	11.859,73
Troškovi vlastite mehanizacije	3.510,18	487,69

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	5,00	65.360,70	9.081,00
Cijena srednja	6,00	85.360,70	11.859,73
Cijena viša	7,00	105.360,70	14.638,47

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	50	14		
NPK 7 20 30	4,47	150	11	30	45
Ukupno		200	24	30	45

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: Raspodjeljivanje min. gnojiva (2x), raspršivanje atomizerom (10x), malčiranje (6x), prijevoz(2x)

Mandarina
Regija: mediteranska

Broj stabala/ha: 1.125

Trajnost nasada: 25

Uzgojni oblik: kotlasta krošnja

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 3,5 x 2,5 m

Starost nasada: puna rodnost

Podloga: Poncirus trifoliata

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>			<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha			35.000	
Klasa 1	4,50 kn		25.000	
Klasa 2	2,00 kn		10.000	
Prosječna cijena, 1 kg			3,25	0,45
UKUPNI PRIHOD			113.750,00	15.804,05
Podsadiivanje	12 kom	40,00 kn/kom	480,00	66,69
Mineralna gnojiva			3.473,00	482,53
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾			4.774,69	663,38
Sanduci	14 kg	3,80 kn/kom	9.500,00	1.319,90
Vezivo	20 kg	25,00 kn/kg	500,00	69,47
Berba	60 kg/h	25,00 kn/h	14.583,33	2.026,16
Rezidba	200 h	35,00 kn/h	7.000,00	972,56
Cijevi za navod.	3000 m	0,65 kn/m	1.950,00	270,93
Ostali troškovi			1.500,00	208,41
UKUPNI VAR. TROŠKOVI			43.761,02	6.080,01
PVT			69.988,98	9.724,04
Troškovi vlastite mehanizacije			1.846,70	256,57

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	3,00	61.238,98	8.508,34
Cijena srednja	3,25	69.988,98	9.724,04
Cijena viša	3,50	78.738,98	10.939,73

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA				Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN	27			1,72	200	54		
UREA	46			2,26	200	92		
NPK	7	20	30	4,47	700	49	140	210
Ukupno					1.100	195	140	210

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: raspodjeljivanje min. gnojiva (2x), prskanje lednom prskalicom (2x), raspršivanje atomizerom (2x), frezanje (2x), prijevoz

Orah, u ljusci
Regija: kontinentalna

Broj stabala/ha: 170

Trajnost nasada: 40 godina

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 7,5 x 7,5 m

Starost nasada: puna rodnost

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	4.000	
Cijena, 1 kg	10,00	1,39
UKUPNI PRIHOD	40.000,00	5.557,47
Podsadiivanje 1 kom 147,36 kn/kom	147,36	20,47
Mineralna gnojiva	335,25	46,58
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	2.104,00	292,32
Vreće kapaciteta 10 kg 1,00 kn/kom	400,00	55,57
Vezivo 10 kg 25,00 kn/kg	250,00	34,73
Skupljanje 20 kg/h 25,00 kn/h	5.000,00	694,68
Rezidba 50 h 35,00 kn/h	1.750,00	243,14
Ostali troškovi	500,00	69,47
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	10.486,61	1.456,98
PVT	29.513,39	4.100,49
Troškovi vlastite mehanizacije	1.552,21	215,66

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	8,00	21.513,39	2.989,00
Cijena srednja	10,00	29.513,39	4.100,49
Cijena viša	12,00	37.513,39	5.211,99

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
NPK* 7 20 30	4,47	75	5	15	23
Ukupno		75	5	15	23

*ručno rasipanje

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije:
 Raspršivanje atomizerom (4x), malčiranje (4x), prijevoz(1x)

Lješnjak, u ljusci
Regija: kontinentalna

Broj stabala/ha: 600

Trajnost nasada: 20 godina

Uzgojni oblik: prostorni grm

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 4,0 x 4,0 m

Starost nasada: puna rodnost

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	2.000	
Cijena, 1 kg	12,00	1,67
UKUPNI PRIHOD	24.000,00	3.334,48
Podsadiivanje 10 kom 12,00 kn/kom	120,00	16,67
Mineralna gnojiva	1.066,00	148,11
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	3.146,25	437,13
PVC vreće 10 kg 0,50 kn/kom	100,00	13,89
Skupljanje 7 kg/h 25,00 kn/h	7.142,86	992,41
Rezidba 60 h 35,00 kn/h	2.100,00	291,77
Ostali troškovi uklj. sušenje	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	14.675,11	2.038,91
PVT	9.324,89	1.295,57
Troškovi vlastite mehanizacije	2.157,73	299,79

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	10,00	5.324,89	739,82
Cijena srednja	12,00	9.324,89	1.295,57
Cijena viša	14,00	13.324,89	1.851,32

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	100	27		
NPK 7 20 30	4,47	200	14	40	60
Ukupno		300	41	40	60

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: raspodjeljivanje mineralnih gnojiva (2x), raspršivanje atomizerom (4x), malčiranje (4x), prijevoz (1x)

Kupina

Regija: kontinentalna
Broj grmova/ha: 2.800
Trajnost nasada: 15 godina
Uzgojni oblik: uzgoj uz naslon

Površina: 1 ha
Razmak sadnje: 2,8 x 1,5 m
Starost nasada: puna rodnost
Podloga: vlastiti korijen

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	15.000	
Cijena, 1 kg	8,00	1,11
UKUPNI PRIHOD	120.000,00	16.672,40
Mineralna gnojiva	1.513,00	210,21
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	3.967,79	551,27
Sanduci 8 kg 3,00 kn/kom	5.625,00	781,52
Berba 10 kg/h 25,00 kn/h	37.500,00	5.210,13
Rezidba 180 h 35,00 kn/h	6.300,00	875,30
Ostali troškovi	1.200,00	166,72
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	56.105,79	7.795,15
PVT	63.894,21	8.877,25
Troškovi vlastite mehanizacije	2.446,19	339,87

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	7,00	48.894,21	6.793,20
Cijena srednja	8,00	63.894,21	8.877,25
Cijena viša	9,00	78.894,21	10.961,30

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	100	27		
NPK 7 20 30	4,47	300	21	60	90
Ukupno		400	48	60	90

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: raspodjeljivanje mineralnih gnojiva (2x), raspršivanje atomizerom (6x), malčiranje (6x), prijevoz (2x)

Malina
Regija: kontinentalna

Broj grmova/ha: 2.800

Trajnost nasada: 12 godina

Uzgojni oblik: uzgoj uz naslon

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 2,8 x 0,4 m

Starost nasada: puna rodnost

Podloga: vlastiti korijen

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	12.000	
Cijena, 1 kg	10,00	1,39
UKUPNI PRIHOD	120.000,00	16.672,40
Mineralna gnojiva	1.513,00	210,21
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	3.967,79	551,27
Sanduci 8 kg 3,00 kn/kom	4.500,00	625,22
Berba 8 kg/h 25,00 kn/h	37.500,00	5.210,13
Rezidba 180 h 35,00 kn/h	6.300,00	875,30
Ostali troškovi	1.500,00	208,41
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	55.280,79	7.680,53
PVT	64.719,21	8.991,87
Troškovi vlastite mehanizacije	3.056,00	424,59

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	8,00	40.719,21	5.657,39
Cijena srednja	10,00	64.719,21	8.991,87
Cijena viša	12,00	88.719,21	12.326,35

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	100	27		
NPK 7 20 30	4,47	300	21	60	90
Ukupno		400	48	60	90

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: raspodjeljivanje min. gnojiva (2x), raspršivanje atomizerom (6x), malčiranje (6x), prijevoz (2x)

Šljiva konzumna
Regija: RH

Broj stabala/ha: 800

Trajnost nasada: 20 godina

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 4,0 x 3,0 m

Starost nasada: puna rodnost

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	15.000	
Cijena, 1 kg	2,50	0,35
UKUPNI PRIHOD	37.500,00	5.210,13
Podsadiivanje 10 kom 25,00 kn/kom	250,00	34,73
Mineralna gnojiva	756,50	105,11
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	2.774,00	385,41
Sanduci 5 kg 2,00 kn/kom	6.000,00	833,62
Vezivo 20 kg 25,00 kn/kg	500,00	69,47
Berba i skupljanje 60 kg/h 25,00 kn/h	6.250,00	868,35
Rezidba 150 h 35,00 kn/h	5.250,00	729,42
Ostali troškovi	500,00	69,47
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	22.280,50	3.095,58
PVT	15.219,50	2.114,55
Troškovi vlastite mehanizacije	2.436,85	338,57

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	2,00	7.719,50	1.072,52
Cijena srednja	2,50	15.219,50	2.114,55
Cijena viša	3,00	22.719,50	3.156,57

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	50	14		
NPK 7 20 30	4,47	150	11	30	45
Ukupno		200	24	30	45

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije:

Raspodjeljivanje min. gnojiva, raspršivanje atomizerom (6x), malčiranje (4x), prijevoz (2x)

Jagoda

Regija: kontinentalna
Broj sadnica/ha: 40.000
Trajnost nasada: 2 godine
Sadnja: srpanj - kolovoz

Površina: 1 ha
Razmak sadnje: dvored, 30 x 30 cm
Klasa sadnica: A

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)			HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha			24.200	
Cijena, 1 kg			12,00	1,67
UKUPNI PRIHOD			290.400,00	40.347,22
Sadnice (1.g)	40000 kom	1,80 kn/kom	72.000,00	10.003,44
Mehanizacija (1.g)	1 ha	4000 kn/ha	4.000,00	555,75
Folija (1.g)	7.000 m	1,15 kn/m	8.050,00	1.118,44
Cijevi za navod.*	150 m	18,00 kn/m	2.700,00	375,13
Cijevi za navod.**	12000 m	0,40 kn/m	4.800,00	666,90
Sadnja (1.g)	220 h	20,00 kn/h	4.400,00	611,32
Stajski gnoj (1.g)	40 t	130,00 kn/t	5.200,00	722,47
Mineralna gnojiva (1.g)			3.814,77	530,01
Mineralna gnojiva (2.g)			2.683,43	372,83
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾			13.867,00	1.926,64
Košarice	0,5 kg	0,15 kn/kom	7.260,00	1.008,68
Letvarice	5 kg	3,00 kn/kom	14.520,00	2.017,36
Berba	15 kg/h	20,00 kn/h	32.266,67	4.483,02
Čišćenje vriježa	200 h	20,00 kn/h	4.000,00	555,75
Ostali troškovi			2.000,00	277,87
UKUPNI VAR. TROŠKOVI - 1. godina			178.878,44	24.852,78
PVT - 1 godina, kn/ha			111.521,56	15.494,44
Troškovi vlastite mehanizacije			1.746,55	242,66
UKUPNI VAR. TROŠKOVI - 2. godina			76.597,10	10.642,15
PVT - 2 godina			213.802,90	29.705,07
Troškovi vlastite mehanizacije			1.152,69	160,15
PVT - 1 i 2 godina (prosjeak)			162.662,23	22.599,75

* 63 mm, 4 bara, (1. god) ** kap po kap (1.god)

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	10,00	114.262,23	15.875,22
Cijena srednja	12,00	162.662,23	22.599,75
Cijena viša	14,00	211.062,23	29.324,29

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA				Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
NPK (1.god)	7	20	30	4,47	800	56	160	240
Polyfeed (2.god)	9	12	36	14,00	160	14	19	58
CalcioGreen*				75,80	9			
Stajski gnoj	0,5	0,25	0,5	0,13	40.000	200	100	200
Ukupno					40.969	270	279	498

*34% CaO (35% 1. g., 65% 2. g.); 3 kg x 3

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: usluga gredičanja i polaganja folije sa cijevima za navodnjavanje (kap po kap)

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije:

1. godina: oranje(1x), raspodjeljivanje min. i stajskog gnojiva(1x), freziranje(1x), prskanje (8x), prijevoz(3x)
2. godina: prskanje (8x), prijevoz(3x)

Grožđe, vinsko, bijelo

Regija: kontinentalna
Broj trsova/ha: 5.000
Trajnost nasada: 25 godina
Uzgojni oblik: jednokraki gyot

Površina: 1 ha
Razmak sadnje: 2,40 x 0,8 m
Starost nasada: puna rodnost

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	12.000	
Cijena, 1 kg	4,00	0,56
UKUPNI PRIHOD	48.000,00	6.668,96
Podsadijanje 30 kom 10,00 kn/kom	300,00	41,68
Mineralna gnojiva	2.648,00	367,90
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	7.746,00	1.076,20
Veživo 20 kg 25,00 kn/kg	500,00	69,47
Berba 150 sati 25,00 kn/sat	3.750,00	521,01
Rezidba 150 sati 20,00 kn/sat	3.000,00	416,81
Ostali radovi 150 sati 38,00 kn/sat	5.700,00	791,94
Ostali troškovi	2.925,00	406,39
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	26.569,00	3.691,41
PVT	21.431,00	2.977,55
Troškovi vlastite mehanizacije	2.875,83	399,56

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	3,50	15.431,00	2.143,93
Cijena srednja	4,00	21.431,00	2.977,55
Cijena viša	4,50	27.431,00	3.811,17

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	500	14		
NPK 7 20 30	4,47	400	10	40	60
Ukupno		900	24	40	60

2. Agrotehnika:

Troškovi vlastite mehanizacije uključuju sljedeće operacije: raspodjeljivanje min. gnojiva (3x), prskanje herbicidom leđnom prskalicom (2x), raspršivanje atomizerom (12x), malčiranje (6x), prijevoz

Vino, graševina
Regija: kontinentalna

Grožđe s površine: 1 ha

Kg grožđa za 1 lit vina: 1,43

Vrsta vina: kvalitetno

Randman za proizvodnju vina: 70%

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Vino 11.180 butelja 25,00 kn/butelja	279.500,00	38.832,81
UKUPNI PRIHOD	279.500,00	38.832,81
Grožđe 12.000 kg 4,00 kg	48.000,00	6.668,96
Troškovi proizvodnje vina	82.740,00	11.495,62
Ostali troškovi	5.916,00	821,95
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	136.656,00	18.986,53
POKRIĆE VAR. TROŠKOVA	142.844,00	19.846,27

TROŠKOVI PROIZVODNJE VINA	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Čepovi 11.180 kom 2,00 kn/kom	22.360,00	3.106,62
Boce, 0,75 lit 11.180 kom 3,50 kn/kom	39.130,00	5.436,59
Ukrasni tuljci 11.180 kom 0,20 kn/kom	2.236,00	310,66
Etikete 11.180 kom 0,90 kn/kom	10.062,00	1.397,98
Kutije za butelje 1.863 kom 4,00 kn/kom	7.452,00	1.035,36
Vinobran 3 kg 25,00 kn/kg	75,00	10,42
Filter ploče 2 pak 400,00 kn/pak	800,00	111,15
Kvasac 1 kg 400,00 kn/kg	400,00	55,57
Bentonit 25 kg 9,00 kn/kg	225,00	31,26
Ukupno	82.740,00	11.495,62
OSTALI TROŠKOVI		
Enološki preparati i dr. troškovi u podrumu	1.216,00	168,95
Analiza i stavljanje vina u promet	800,00	111,15
Rad 26 dana 150,00 kn/dan	3.900,00	541,85
Ukupno	5.916,00	821,95

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	20,00	86.944,00	12.079,71
Cijena srednja	25,00	142.844,00	19.846,27
Cijena viša	35,00	254.644,00	35.379,40

3. KALKULACIJE POVRČARSKIH KULTURA

Rajčica (visoka) na otvorenom

Regija: RH

Površina: 1 ha

Navodnjavanje kapanjem

Razmak sadnje: 150 x 40 cm

Način uzgoja: iz presadnica

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)			HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha			90.000	
Klasa 1	3,60 kn		70.000	
Klasa 2	2,50 kn		20.000	
Prosječna cijena, 1 kg			3,36	0,47
UKUPNI PRIHOD			302.000,00	41.958,89
Presadnice	17000 kom	1,20 kn/kom	20.400,00	2.834,31
Mineralna gnojiva			11.470,50	1.593,67
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾			1.525,80	211,99
Sanduci kapaciteta	10 kg	4,50 kn/kom	40.500,00	5.626,94
Vezivo (polipropilen)	100 kg	16,00 kn/kg	1.600,00	222,30
Stupovi drveni	924 kom	2,00 kn/kom	1.848,00	256,76
Žica za armaturu	6600 m	0,22 kn/m	1.452,00	201,74
Postavljanje armature	300 h	16,00 kn/h	4.800,00	666,90
Skidanje armature	100 h	16,00 kn/h	1.600,00	222,30
Cijevi (navodnjavanje)	6600 m	0,65 kn/m	4.290,00	596,04
Berba, sort. i klas.	60 kg/h	25,00 kn/h	1.500,00	208,41
Vezanje	315 h	16,00 kn/h	5.040,00	700,24
Skidanje zaperaka	1250 h	16,00 kn/h	20.000,00	2.778,73
Ostali troškovi			2.000,00	277,87
UKUPNI VAR. TROŠKOVI			118.026,30	16.398,19
PVT			183.973,70	25.560,70
Žica za armaturu			7.967,70	1.107,01

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Klasa 1	Klasa 2	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	3,20	2,20	149.973,70	20.836,85
Cijena srednja	3,60	2,50	183.973,70	25.560,70
Cijena viša	3,80	2,70	201.973,70	28.061,56

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
UREA	46	3,01	150	69	
Stajski gnoj*	0,5 0,25 0,5	0,13	40.000	100	50 100
Forifertil Ca		44,00	5		
NPK	5 20 30	4,57	700	35	140 210
Kristalon bijeli	15 5 30	12,00	200	30	10 60
Ukupno		41.055	234	200	370

*50 % iskorištenja hranjiva u prvoj godini

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: razbacivanje stajskog gnoja, oranje, raspodjeljivanje min. gnojiva (2x), tanjuranje, sjetvospremanje, sadnja presadnica, prskanje leđnom prskalicom (6x), prijevoz

Rajčica (niska) na otvorenom - za preradu
Regija: mediteranska

Razmak sadnje: 1,5 x 0,33

Površina: 1 ha

Način uzgoja: iz presadnica na otvorenom

Navodnjavanje kišenjem

<i>Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	55.000	
Cijena, 1 kg	0,80	0,11
UKUPNI PRIHOD	44.000,00	6.113,22
Presadnice 20300 kom 0,29 kn/kom	5.887,00	817,92
Mineralna gnojiva	4.152,50	576,93
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	1.525,80	211,99
Ostali troškovi	600,00	83,36
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	12.165,30	1.690,21
PVT 1	31.834,70	4.423,01
Troškovi unajmljene mehanizacije	3.800,00	527,96
PVT 2	28.034,70	3.895,05
Troškovi vlastite mehanizacije	4.956,46	688,63

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 3.000,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	0,70	22.534,70	3.130,90
Cijena srednja	0,80	28.034,70	3.895,05
Cijena viša	0,90	33.534,70	4.659,20

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	2,51	200	54		
UREA 46	3,01	150	69		
NPK 5 20 30	4,57	700	35	140	210
Ukupno		1.050	158	140	210

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: strojna berba

Vlastita mehanizacija: oranje, sjetvospremanje (2x), freziranje, raspodjeljivanje min. gnojiva (3x),

prskanje (11x), kultivacija s prihranom (2x), sadnja presadnica, prijevoz

Paprika na otvorenom

Regija: RH

Površina: 1 ha

Navodnjavanje kapanjem

Razmak sadnje: 60 x 35 cm, dvored, između redova 1,20m

Način uzgoja: iz presadnica

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	45.000	
Klasa 1 3,50 kn	35.000	
Klasa 2 2,50 kn	10.000	
Prosječna cijena, 1 kg	3,28	0,46
UKUPNI PRIHOD	147.500,00	20.493,16
Presadnice 29000 kom 1,20 kn/kom	34.800,00	4.835,00
Mineralna gnojiva	11.305,00	1.570,68
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	1.111,45	154,42
Vreće kapaciteta 30 kg 0,73 kn/kom	1.095,00	152,14
Berba, sort. i klas. 40 kg/h 25,00 kn/h	28.125,00	3.907,59
Cijevi za navodnjavanje 10100 m 0,65 kn/m	6.565,00	912,12
Ostali troškovi	2.000,00	277,87
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	85.001,45	11.809,82
PVT	62.498,55	8.683,34
Troškovi vlastite mehanizacije	4.172,93	579,77

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Klasa 1</i>	<i>Klasa 2</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	3,25	2,25	51.248,55	7.120,30
Cijena srednja	3,50	2,50	62.498,55	8.683,34
Cijena viša	3,65	2,65	69.248,55	9.621,17

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
Stajski gnoj 0,5 0,25 0,5	0,13	40.000	100	50	100
Folifertil Ca	44,00	5	0	0	0
NPK 5 20 30	4,57	500	25	100	150
Kristalon bijeli 15 5 30	12,00	300	45	15	90
Ukupno		40.805	170	165	340

*50 % iskorištenja hranjiva u prvoj godini

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje stajskog gnoja, oranje, tanjuranje, sjetvospremanje, sadnja presadnica, raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, prskanje (5x), prijevoz

Kasni kupus na otvorenom
Regija: RH

Razmak sadnje: 60 x 45 cm

Površina: 1 ha

Način uzgoja: iz presadnica na otvorenom

Navodnjavanje (višegodišnje cijevi)

<i>Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	65.000	
Cijena, 1 kg	1,25	0,17
UKUPNI PRIHOD	81.250,00	11.288,61
Presadnice 37500 kom 0,40 kn/kom	15.000,00	2.084,05
Mineralna gnojiva	7.269,50	1.010,00
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	3.155,66	438,44
Vreće kapaciteta 30 kg 0,73 kn/kom	1.581,67	219,75
Berba, sort. i klas. 150 kg/h 25,00 kn/h	10.833,33	1.505,15
Ostali troškovi	1.500,00	208,41
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	44.805,95	6.225,19
PVT	36.444,05	5.063,42
Troškovi vlastite mehanizacije	4.794,58	666,14

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	1,15	29.944,05	4.160,33
Cijena srednja	1,25	36.444,05	5.063,42
Cijena viša	1,40	46.194,05	6.418,05

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	2,51	250	68		
NPK 5 20 30	4,57	600	30	120	180
Stajski gnoj 0,5 0,25 0,5	0,13	30.000	75	38	75
Ukupno		30.850	173	158	255

*50 % iskorištenja hranjiva u prvoj godini

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: razbacivanje stajskog gnoja, oranje, raspodjeljivanje min. gnojiva, tanjuranje, sjetvospremanje, sadnja presadnica, kultivacija s prihranom 2x, prskanje (7x), prijevoz

Rani kupus na otvorenom

Regija: RH
Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 60x35 cm, dvored
Način uzgoja: iz presadnica

<i>Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	50.000	
Cijena, 1 kg	1,50	0,21
UKUPNI PRIHOD	75.000,00	10.420,25
Presadnice 48000 kom 0,50 kn/kom	24.000,00	3.334,48
Mineralna gnojiva	7.144,00	992,56
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	2.671,05	371,11
Vreće kapaciteta 30 kg 0,73 kn/kom	1.216,67	169,04
Berba, sort. i klas. 100 kg/h 25,00 kn/h	12.500,00	1.736,71
Ostali troškovi	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	55.274,55	7.679,66
PVT	19.725,45	2.740,59
Troškovi vlastite mehanizacije	4.345,86	603,80

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	1,30	9.725,45	1.351,22
Cijena srednja	1,50	19.725,45	2.740,59
Cijena viša	1,70	29.725,45	4.129,96

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	2,51	200	54	0	0
NPK 5 20 30	4,57	600	30	120	180
Stajski gnoj 0,5 0,25 0,5	0,13	30.000	75	38	75
Ukupno		30.800	159	158	255

* 50 % iskorištenja hranjiva u prvoj godini

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje stajskog gnoja, oranje, raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, tanjuranje, sjetvospremanje, sadnja presadnica, kultivacija s prihranom, prskanje (7x), prijevoz

Cvjetača na otvorenom

Regija: kontinentalna

Razmak sadnje: 60 x 45 cm

Površina: 1 ha

Način uzgoja: iz presadnica na otvorenom

Navodnjavanje kapanjem

Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	35.000	
Cijena, 1 kg	4,85	0,67
UKUPNI PRIHOD	169.750,00	23.584,51
Presadnice 37500 kom 0,50 kn/kom	18.750,00	2.605,06
Mineralna gnojiva	6.988,00	970,89
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	2.948,36	409,64
Sanduci kapaciteta 10 kg 4,40 kn/kom	15.400,00	2.139,63
Berba, sort. i klas. 100 kg/h 25,00 kn/h	8.750,00	1.215,70
Cijevi za navodnjavanje 17000 m 0,65 kn/m	11.050,00	1.535,25
Ostali troškovi	2.000,00	277,87
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	75.040,39	10.425,87
PVT	94.709,61	13.158,64
Troškovi vlastite mehanizacije	4.873,01	677,04

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	4,50	82.459,61	11.456,67
Cijena srednja	4,85	94.709,61	13.158,64
Cijena viša	5,00	99.959,61	13.888,06

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
KAN 27	2,51	200	54		
NPK 10 20 30	4,31	600	60	120	180
Stajski gnoj 0,5 0,25 0,5	0,13	30.000	75	38	75
Ukupno		30.800	189	158	255

*50 % iskorištenja hranjiva u prvoj godini

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje stajskog gnoja, oranje, raspodjeljivanje mineralnog gnojiva (2x), tanjuranje, sjetvospremanje, sadnja, presadnica, kultivacija s prihranom (2x), prskanje (7x), prijevoz

Krastavac na otvorenom - za konzerviranje
Regija: kontinentalna

Razmak sjetve: 150 x 30 cm

Površina: 1 ha

Način uzgoja: sjetva na otvorenom

Navodnjavanje kapanjem

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)			HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha			40.000	
Klasa E i 1	30%	3,50 kn	12.000	
Klasa 2	50%	2,20 kn	20.000	
Klasa 3	20%	0,50 kn	8.000	
Prosječna cijena, 1 kg			2,25	0,31
UKUPNI PRIHOD			90.000,00	12.504,30
Sjeme	50 pak	81,30 kn/pak	4.065,00	564,78
Mineralna gnojiva			6.536,50	908,16
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾			2.886,00	400,97
Folija (70 x 0,04)	245 kg	14,50 kn/kg	3.552,50	493,57
Mreža	6670 m	0,73 kn/m	4.869,10	676,50
Cijevi za navodnjavanje	6670 m	0,60 kn/m	4.002,00	556,02
Stupovi, drveni	1340 kom	2,00 kn/kom	2.680,00	372,35
Postavljanje armature	300 h	16,00 kn/h	4.800,00	666,90
Troškovi sjetve	50 h	16,00 kn/h	800,00	111,15
Provlačenje vriježa	600 h	16,00 kn/h	9.600,00	1.333,79
Berba, sort. i klas.	65 kg/h	25,00 kn/h	15.384,62	2.137,49
Skidanje armature	100 h	16,00 kn/h	1.600,00	222,30
Ostali troškovi			100,00	13,89
UKUPNI VAR. TROŠKOVI			60.875,72	8.457,87
PVT 1			29.124,28	4.046,43
Troškovi unajmljene mehanizacije			1.500,00	208,41
PVT 2			27.624,28	3.838,03
Troškovi vlastite mehanizacije			2.868,13	398,49

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 3.000,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT 2 uz različite cijene:	Klasa 1	Klasa 2	Klasa 3	PVT 2 (kn)	PVT 2 (eur)
Cijena niža	3,00	2,00	0,25	15.624,28	2.170,79
Cijena srednja	3,50	2,20	0,50	27.624,28	3.838,03
Cijena viša	4,00	2,50	1,00	43.624,28	6.061,01

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA			Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O	
NPK	5	20	30	3,59	350	18	70	105
Ca nitrat	15,5			5,40	200	31	0	0
Kristalon bijeli	15	5	30	12,00	350	53	18	105
Ukupno					900	101	88	210

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: postavljanje cijevi za navodnjavanje s polaganjem folije

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje mineralnih gnojiva, oranje, sjetvospremanje, frezanje, prskanje, prijevoz

Grah zrnaš na otvorenom

Regija: kontinentalna
Površina: 1 ha
Lom (kombajn): 10%

Razmak sadnje: 50 x 5 cm
Način uzgoja: sjetva

<i>Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	2.000	
Cijena, 1 kg	13,00	1,81
UKUPNI PRIHOD	26.000,00	3.612,35
Sjeme 170 kg 40,00 kn/kg	6.800,00	944,77
Mineralna gnojiva	2.559,50	355,61
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	893,16	124,09
Vreće poliesterske 50 kg 2,28 kn/kom	91,20	12,67
Prebiranje 8 kg/h 16,00 kn/sat	4.000,00	555,75
Ostali troškovi	1.200,00	166,72
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	15.543,86	2.159,61
PVT 1	10.456,14	1.452,74
Troškovi unajmljene mehanizacije	1.135,00	157,69
PVT 2	9.321,14	1.295,05
Troškovi vlastite mehanizacije	1.431,98	198,95

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	11,00	5.321,14	739,30
Cijena srednja	13,00	9.321,14	1.295,05
Cijena viša	15,00	13.321,14	1.850,80

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA				Cijena, kn/kg	kg	N	P	K
KAN	27			2,51	100	27		
NPK	10	30	20	5,13	450	45	135	90
Ukupno					550	72	135	90

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: kombajniranje

Vlastita mehanizacija: oranje, tanjuranje, sjetvospremanje, sjetva, raspodjeljivanje min. gnojiva (2x) kultivacija s prihranom, prskanje (6x), prijevoz

Luk na otvorenom
Regija: RH

Površina: 1 ha

Navodnjavanje kišenjem

Razmak sadnje: $/(25 \times 5) + 40 / \times 5$ cm

Način uzgoja: iz sjemena

<i>Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	50.000	
Cijena, 1 kg	1,80	0,25
UKUPNI PRIHOD, kn/ha	90.000,00	12.504,30
Sjeme 3,5 kg 1900,00 kn/kg	6.650,00	923,93
Mineralna gnojiva	3.952,00	549,08
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	3.316,00	460,71
Vreće poliesterske 10 kg 0,49 kn/kom	2.450,00	340,39
Ostali troškovi	2.000,00	277,87
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	18.368,00	2.551,99
PVT 1	71.632,00	9.952,31
Troškovi unajmljene mehanizacije	11.500,00	1.597,77
PVT 2	60.132,00	8.354,54
Troškovi vlastite mehanizacije	2.318,00	322,06

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	1,60	50.132,00	6.965,17
Cijena srednja	1,80	60.132,00	8.354,54
Cijena viša	2,00	70.132,00	9.743,91

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	2,51	300	81		
NPK 5 20 30	4,57	700	35	140	210
Ukupno		1.000	116	140	210

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: strojna sadnja (1.000 kn/ha), vađenje (2.000 kn/ha), sortiranje i uvrečavanje (8.500 kn/ha)

Vlastita mehanizacija: oranje, raspodjeljivanje min. gnojiva (2x), tanjuranje, freziranje, prihrana (2x), prskanje prskalicom (7x), prijevoz

Salata kristalka na otvorenom
Regija: RH

Površina: 1 ha

Navodnjavanje kapanjem

Razmak sadnje: /(25x3)+60/x30 cm

Način uzgoja: iz presadnica

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	40.000	
Cijena, 1 kg	4,50	0,63
UKUPNI PRIHOD	180.000,00	25.008,61
Presadnice 90000 kom 0,30 kn/kom	27.000,00	3.751,29
Mineralna gnojiva	5.428,00	754,15
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	14.878,00	2.067,10
Sanduci kapaciteta 8 kg 4,40 kn/kom	22.000,00	3.056,61
Berba, sort. i klas. 40 kg/h 25,00 kn/h	25.000,00	3.473,42
Cijevi za navodnjavanje 16700 m 0,60 kn/m	10.020,00	1.392,15
Folija 400 kg 18,00 kn/kg	7.200,00	1.000,34
Ostali troškovi	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	112.526,00	15.633,99
PVT 1	67.474,00	9.374,62
Troškovi unajmljene mehanizacije	600,00	83,36
PVT 2	66.874,00	9.291,25
Troškovi vlastite mehanizacije	3.694,63	513,32

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	4,00	46.874,00	6.512,52
Cijena srednja	4,50	66.874,00	9.291,25
Cijena viša	5,00	86.874,00	12.069,99

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA				Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
NPK	10	20	30	4,57	400	40	80	120
Kristalon bijeli	15	5	30	12,00	300	45	15	90
Ukupno					700	85	95	210

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: polaganje folije

Vlastita mehanizacija: oranje, raspodjeljivanje min. gnojiva, tanjuranje, frezanje, sadnja presadnica, prskanje (2x), prijevoz

Mrkva na otvorenom

Regija: RH

Površina: 1 ha

Navodnjavanje kišenjem

Razmak sadnje: /(25x5)+40/x5 cm

Način uzgoja: iz sjemena

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos, kg/ha	45.000	
Cijena, 1 kg	2,75	0,38
UKUPNI PRIHOD	123.750,00	17.193,42
Sjeme 1250000 kom 0,004 kn/kom	5.000,00	694,68
Mineralna gnojiva	4.409,00	612,57
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	1.984,00	275,65
Vreće poliesterske 10 kg 0,49 kn/kom	2.205,00	306,36
Ostali troškovi	2.000,00	277,87
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	15.598,00	2.167,13
PVT 1	108.152,00	15.026,28
Troškovi unajmljene mehanizacije	10.500,00	1.458,84
PVT 2	97.652,00	13.567,45
Troškovi vlastite mehanizacije	2.789,50	387,56

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT 2 uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT 2 (kn)	PVT 2 (eur)
Cijena niža	2,50	86.402,00	12.004,41
Cijena srednja	2,75	97.652,00	13.567,45
Cijena viša	3,00	108.902,00	15.130,49

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
KAN 27	2,51	300	81		
NPK 5 20 30	4,57	800	40	160	240
Ukupno		1.100	121	160	240

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: vađenje (2.000 kn/ha), sortiranje i uvrećavanje (8.500 kn/ha)

Vlastita mehanizacija: oranje, raspodjeljivanje min. gnojiva (1x), sjetvospremanje, drljanje, sjetva, kultiviranje s prihranom (2x), prskanje prskalicom (5x), prijevoz

Celer na otvorenom
Regija: RH

Površina: 1 ha

Navodnjavanje kišenjem

Razmak sadnje: 25 x 50 cm

Način uzgoja: iz presadnica

<i>Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos, kg/ha	45.000	
Cijena, 1 kg	3,50	0,49
UKUPNI PRIHOD	157.500,00	21.882,53
Presadnice 66700 kom 0,30 kn/kom	20.010,00	2.780,12
Mineralna gnojiva	8.636,00	1.199,86
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	1.350,00	187,56
Vreće poliesterske 10 kg 0,49 kn/kom	2.205,00	306,36
Ostali troškovi	2.000,00	277,87
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	34.201,00	4.751,77
PVT 1	123.299,00	17.130,76
Troškovi unajmljene mehanizacije	10.500,00	1.458,84
PVT 2	112.799,00	15.671,92
Troškovi vlastite mehanizacije	3.522,83	489,45

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT 2 uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT 2 (kn)</i>	<i>PVT 2 (eur)</i>
Cijena niža	3,00	90.299,00	12.545,85
Cijena srednja	3,50	112.799,00	15.671,92
Cijena viša	4,00	135.299,00	18.798,00

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
Stajski gnoj* 0,5 0,25 0,5	0,13	30.000	150	75	150
NPK 7 20 30	4,57	800	56	160	240
Ca - nitrat 15,5	5,40	200			
Ukupno		30.800	206	235	390

*50 % iskorištenja hranjiva u prvoj godini

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: vađenje (2.000 kn/ha), čišćenje i uvrećavanje (8.500 kn/ha)

Vlastita mehanizacija: oranje, raspodjeljivanje mineralnog gnojiva (1x), sjetvospremanje, drljanje, sadnja presadnica,

Rajčica - hidroponska proizvodnja

Regija: kontinentalna
Površina: 1000 m²
Broj sadnica: 3000 kom

Sadnja: dvoredne trake
Razmak sadnje: 33 x 100 cm
Supstrat: ploče (kamena vuna) 100x15x8cm - 3 biljke
Način uzgoja: iz presadnica u kocki

<i>Kalkulacija pokrivača var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/1000 m²</i>	<i>EUR/1000 m²</i>
Prinos, kg/1000 m ²	45.000	
Klasa 1, 80% 6,80 kn	36.000	
Klasa 2, 20% 6,00 kn	9.000	
Prosječna cijena, 1 kg	6,64	0,92
UKUPNI PRIHOD	298.800,00	41.514,29
Presadnice 3000 kom 17,00 kn/kom	51.000,00	7.085,77
Folija, bijela 1000 m² 2,20 kn/m²	2.200,00	305,66
Supstrat 1000 kom 12,00 kn/kom	12.000,00	1.667,24
Prihrana	24.287,00	3.374,36
Bumubari 4 kom 800,00 kn/kom	2.720,00	377,91
Biološka zaštita	4.500,00	625,22
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	1.525,00	211,88
Grijanje (lož ulje) 8500 lit 4,02 kn/lit	34.170,00	4.747,47
Sadnja 30 h 16,00 kn/h	480,00	66,69
Vezivo 25 kg 25,00 kn/kg	625,00	86,84
Postavljanje veziva 30 h 16,00 kn/h	480,00	66,69
Postavljanje ploča 58 h 16,00 kn/h	928,00	128,93
Ambalaža 4500 kom 4,50 kn/kom	20.250,00	2.813,47
Cijevi za navod. 1000 m 4,30 kn/m	4.300,00	597,43
Postavljanje cijevi 15 h 16,00 kn/h	240,00	33,34
Postavljanje folije 5 h 16,00 kn/h	80,00	11,11
Berba, sort. i klas. 720 h 25,00 kn/h	18.000,00	2.500,86
Spuštanje biljke 260 h 16,00 kn/h	4.160,00	577,98
Skidanje zaperaka 100 h 16,00 kn/h	1.600,00	222,30
Prskanje 16 h 16,00 kn/h	256,00	35,57
Dezinfekcija objekta 2 h 16,00 kn/h	32,00	4,45
Čišćenje 3 h 16,00 kn/h	48,00	6,67
Ostali troškovi	550,00	76,42
UKUPNI VAR. TROŠKOVI, kn/1000 m²	184.431,00	25.624,24
PVT, kn/1000 m²	114.369,00	15.890,05

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Klasa 1</i>	<i>Klasa 2</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	6,30	5,50	91.869,00	12.763,98
Cijena srednja	6,80	6,00	114.369,00	15.890,05
Cijena viša	7,30	6,50	136.869,00	19.016,13

PRIHRANA	Cijena, kn/kg	kg	UKUPNO
Makrohraniva	11,00	1.860	20.460,00
Mikrohraniva	28,00	7	182,00
Dušična kiselina	3,00	840	2.520,00
Željezni helat	75,00	15	1.125,00
UKUPNO		2.722	24.287,00

Rajčica - zaštićeni prostor
Regija: kontinentalna

Površina: 100 m²
Sadnja: dvoredne trake, razmak između traka 100 cm

Razmak sadnje: 60 x 50 cm

Način uzgoja: iz presadnica, na foliji

Početak sadnje 30. ožujka, početak berbe 1. - 15. lipnja, završetak berbe u rujnu

Navodnjavanje kapanjem, negrijani plastenik s jednom lađom

Kalkulacija pokrivača var. troškova (PVT)			HRK/100 m ²	EUR/100 m ²
Prinos, kg/100 m ²			1.500	
Klasa 1, 70 %	5,00 kn		1.050	
Klasa 2, 30 %	2,40 kn		450	
Prosječna cijena, 1 kg			4,22	0,59
UKUPNI PRIHOD			6.330,00	879,47
Presadnice	250 kom	1,50 kn/kom	375,00	52,10
Folija, crna	2 kg	22,00 kn/kg	44,00	6,11
Folija, prozirna	3 kg	16,00 kn/kg	48,00	6,67
Mineralna i organska gnojiva			248,76	34,56
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾			99,10	13,77
Vezivo (polipropilen)	2,5 kg	16,00 kn/kg	40,00	5,56
Postavljanje veziva	2,5 h	20,00 kn/h	50,00	6,95
Plastične kopče	1000 kom	0,10 kn/kom	100,00	13,89
Kartonske kutije	8 kg	3,20 kn/kom	600,00	83,36
Cijevi za navod.	150 m	0,65 kn/m	97,50	13,55
Ručno razb. gnojiva	1 h	16,00 kn/h	16,00	2,22
Post. folije i sadnja	8 h	16,00 kn/h	128,00	17,78
Berba, sort. i klas.	30 kg/h	25,00 kn/h	1.250,00	173,67
Rezidba i omatanje	25 h	16,00 kn/h	400,00	55,57
Ručna obrada tla	3 h	16,00 kn/h	48,00	6,67
Ukl. biljnih ostataka	3 h	16,00 kn/h	48,00	6,67
Ostali troškovi			650,00	90,31
UKUPNI VAR. TROŠKOVI			4.242,36	589,42
PVT			2.087,64	290,05
Troškovi vlastite mehanizacije			217,04	30,15

PVT uz različite cijene:	Klasa 1	Klasa 2	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	4,50	1,90	1.337,64	185,85
Cijena srednja	5,00	2,40	2.087,64	290,05
Cijena viša	5,50	3,00	2.882,64	400,50

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA I ORGANSKA GNOJIVA			Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	
Zreli stajski gnoj	0,5	0,25	0,5	0,13	400	2	1	2
Hydro multicomplex	12	11	18	2,34	6	1	1	1
Kristalon žuti	13	40	13	14,00	2		1	
Kristalon plavi	19	6	20	11,00	3	1		1
Kristalon bijeli	15	5	30	10,80	10	2	1	3
Kalcijev nitrat	15,5			2,59	8	1		
Ukupno					429	6	3	7

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: oranje, frezanje, prskanje

Paprika - zaštićeni prostor
Regija: kontinentalna

Razmak sadnje: 80 x 35 cm

 Površina: 100 m²
Način uzgoja: iz presadnica, na foliji

Početak sadnje 15. travnja, početak berbe oko 15. lipnja, završetak berbe u rujnu

Navodnjavanje kapanjem, negrijani plastenik s jednom lađom

Kalkulacija pokrivača var. troškova (PVT)			HRK/100 m ²	EUR/100 m ²
Prinos, kg/100 m ²			1.300	
Klasa 1, 80 %	7,00 kn		1.040	
Klasa 2, 20 %	3,50 kn		260	
Prosječna cijena, 1 kg			6,30	0,88
UKUPNI PRIHOD			8.190,00	1.137,89
Presadnice	360 kom	1,20 kn/kom	432,00	60,02
Folija, crna	2 kg	22,00 kn/kg	44,00	6,11
Folija, prozirna	3 kg	16,00 kn/kg	48,00	6,67
Mineralna i organska gnojiva			158,88	22,07
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾			103,04	14,32
Vezivo (polipropilen)	5 kg	16,00 kn/kg	80,00	11,11
Postavljanje veziva	3,5 h	16,00 kn/h	56,00	7,78
Plastične kopče	1440 kom	0,10 kn/kom	144,00	20,01
Kartonske kutije	8 kg	3,20 kn/kom	520,00	72,25
Cijevi za navod.	150 m	0,65 kn/m	97,50	13,55
Ručno razb. gnojiva	1 h	16,00 kn/h	16,00	2,22
Ručna obrada tla	3 h	16,00 kn/h	48,00	6,67
Post. folije i sadnja	9 h	16,00 kn/h	144,00	20,01
Berba, sort. i klas.	25 kg/h	25,00 kn/h	1.300,00	180,62
Rezidba i omatanje	20 h	16,00 kn/h	320,00	44,46
Ukl. biljnih ostataka	3 h	16,00 kn/h	48,00	6,67
Ostali troškovi			650,00	90,31
UKUPNI VAR. TROŠKOVI			4.209,42	584,84
PVT			3.980,58	553,05
Troškovi vlastite mehanizacije			217,04	30,15

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Klasa 1	Klasa 2	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža, kn/kg	5,00	2,50	1.640,58	227,94
Cijena srednja	7,00	3,50	3.980,58	553,05
Cijena viša	9,00	4,50	6.320,58	878,16

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA I ORGANSKA GNOJIVA			Cijena, kn/kg	kg	N	P2O5	K2O	
Zreli stajski gnoj	0,5	0,25	0,5	0,13	400	2	1	2
Hydro multicomplex	12	11	18	2,34	5	1	1	1
Kristalon žuti	13	40	13	14,00	1			
Kristalon plavi	19	6	20	11,00	2			
Kristalon bijeli	15	5	30	10,80	5	1		2
Kalcijev nitrat	15,5			2,59	2			
Ukupno					415	3	2	4

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: oranje, frezanje, prskanje

Krastavac salatni - zaštićeni prostor

Regija: kontinentalna

Površina: 100 m²

Sadnja: dvoredne trake, razmak između traka 100 cm

Razmak sadnje: 60 x 60 cm

Način uzgoja: iz presadnica, na foliji

Početak sadnje 30. travnja, početak berbe 1. - 15. lipnja, završetak berbe u rujnu

Navodnjavanje kapanjem, negrijani plastenik s jednom lađom

Kalkulacija pokrivača var. troškova (PVT)	HRK/100 m ²	EUR/100 m ²
Prinos, kg/100 m ²	1.500	
Klasa 1, 90 % 3,60 kn	1.350	
Klasa 2, 10 % 2,90 kn	150	
Prosječna cijena, 1 kg	3,53	0,49
UKUPNI PRIHOD	5.295,00	735,67
Presadnice 220 kom 1,50 kn/kom	330,00	45,85
Folija, crna 2 kg 22,00 kn/kg	44,00	6,11
Folija, prozirna 3 kg 16,00 kn/kg	48,00	6,67
Mineralna i organska gnojiva	167,10	23,22
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾	91,96	12,78
Vezivo (polipropilen) 2,5 kg 16,00 kn/kg	40,00	5,56
Postavljanje veziva 2 h 16,00 kn/sat	35,20	4,89
Plastične kopče 880 kom 0,10 kn/kom	88,00	12,23
Kartonske kutije 10 kg 4,00 kn/kom	600,00	83,36
Cijevi za navod. 150 m 0,65 kn/m	97,50	13,55
Ručno razb. gnojiva 1 h 16,00 kn/h	16,00	2,22
Ručna obrada tla 3 h 16,00 kn/h	48,00	6,67
Berba, sort. i klas. 50 kg/h 25,00 kn/h	750,00	104,20
Post. folije i sadnja 7 h 16,00 kn/h	112,00	15,56
Rezidba i omatanje 15 h 16,00 kn/h	240,00	33,34
Ukl. biljnih ostataka 3 h 16,00 kn/h	48,00	6,67
Ostali troškovi	650,00	90,31
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	3.405,76	473,19
PVT	1.889,24	262,48
Troškovi vlastite mehanizacije	257,13	35,72

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Klasa 1	Klasa 2	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	3,00	2,30	989,24	137,44
Cijena srednja	3,60	2,90	1.889,24	262,48
Cijena viša	4,00	3,30	2.489,24	345,85

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA I ORGANSKA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P2O5	K2O
Zreli stajski gnoj 0,5 0,25 0,5	0,13	300	2	1	2
NPK 5 20 30	3,59	5		1	2
Kristalon bijeli 15 5 30	10,80	9	1		3
Ca nitrat 15,5	2,59	5	1		
Ukupno		319	4	2	6

2. Agrotehnika:

Vlastita mehanizacija: oranje, frezanje, prskanje

4. KALKULACIJE KRMNIH KULTURA

Kukuruz za silažu, mineralna gnojidba

Regija: RH

Površina: 1 ha

Period: jedna godina

Sadržaj suhe tvari:

35%

Siliranje cijele biljke

Izračun troškova proizvodnje				
Prinos, kg/ha			40.000	
Suha tvar, kg/ha			14.000	
VARIJABILNI TROŠKOVI		HRK/ha		EUR/ha
Sjeme	3 pak 297,00 kn	891,00		123,79
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾		784,50		109,00
Mineralna gnojiva		3.867,00		537,27
Folija za pokrivanje silažne mase		700,00		97,26
VT 1, kn(€)/kg		6.242,50		867,31
VT 1, kn(€)/kg suhe tvari		0,45		0,06
Unajmljena mehanizacija		550,00		76,42
VT 2, kn(€)/kg		6.792,50		943,73
VT 2, kn(€)/kg suhe tvari		0,49		0,07
Troškovi vlastite mehanizacije		1.725,64		239,75
TROŠAK PROIZVODNJE, kn(€)/kg		0,21		0,03
TROŠAK PROIZVODNJE, kn(€)/kg suhe tvari		0,61		0,08

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
UREA 46	2,26	250	115		
NPK 7 20 30	4,47	600	42	120	180
NPK 15 15 15	3,10	200	30	30	30
Ukupno		1.050	187	150	210

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: silo-kombajn

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje mineralnih gnojiva (3x), oranje, rotodrljanje, sjetva, prskanje, kultiviranje, prijevoz i gaženje mase

Kukuruz za silažu, mineralno-organska gnojidba
Regija: RH

Period: jedna godina

Siliranje cijele biljke

Površina: 1 ha

Sadržaj suhe tvari: 35%

<i>Izračun troškova proizvodnje</i>				
Prinos, kg/ha			40.000	
Suha tvar, kg/ha			14.000	
VARIJABILNI TROŠKOVI			HRK/ha	EUR/ha
Sjeme	3 pak	297,00 kn	891,00	123,79
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾			784,50	109,00
Mineralna gnojiva			2.705,00	375,82
Organska gnojiva*			267,86	37,22
Folija za pokrivanje silažne mase			550,00	76,42
VT 1, kn(€)/kg			5.198,36	722,24
VT 1, kn(€)/kg suhe tvari			0,37	0,05
Unajmljena mehanizacija			740,00	102,81
VT 2, kn(€)/kg			5.938,36	825,06
VT 2, kn(€)/kg suhe tvari			0,42	0,06
Troškovi vlastite mehanizacije			1.725,64	239,75
TROŠAK PROIZVODNJE, kn(€)/kg			0,19	0,03
TROŠAK PROIZVODNJE, kn(€)/kg suhe tvari			0,55	0,08

*svake 3 godine- trošak primjene

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA				Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
UREA	46			2,26	200	92	0	0
NPK	7	20	30	4,47	400	28	80	120
NPK	15	15	15	3,10	150	23	23	23
Ukupno					750	143	103	143

ORGANSKA GNOJIVA				Cijena, kn/t	t	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
Stajski gnoj*	0,45	0,3	1	22,96	35	158	88	228
Ukupno					35	158	88	228

* trošak utovara, prijevoza i primjene stajskog gnoja

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: silo-kombajn

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje mineralnih i organskih gnojiva, rotodrljanje, sjetva, prskanje, kultiviranje, prijevoz i gaženje mase

Lucerna

Regija: RH **Površina:** 1 ha

Period: jedna godina

Sadržaj suhe tvari: 85% sijeno
40% sjenaža

Godine iskorištavanja usjeva: 4

Spremanje sjenaže u plastične bale 650 kg/bala 100,00 kn/bala

Spremanje sijena u bale 300 kg/bala 40,00 kn/bala

<i>Izračun troškova proizvodnje</i>	<i>Sijeno</i>	<i>Sjenaža</i>
Broj otkosa	2	3
Prinos, kg/ha	4.706	17.500
Suha tvar, kg/ha	4.000	7.000
VARIJABILNI TROŠKOVI		
Sjeme, kn/ha 30 kg/ha 46,00 kn	124,20	220,80
Mineralna gnojiva, kn/ha	900,00	1.600,00
Sredstva za zaštitu bilja ¹⁾ , kn/ha	200,70	356,80
VT 1 (kn/ha)	1.224,90	2.177,60
VT 1 (kn/kg suhe tvari)	0,31	0,31
Unajmljena mehanizacija, kn/ha	627,45	2.692,31
VT 2 (kn/ha)	1.852,35	4.869,91
VT2 (kn/kg suhe tvari)	0,46	0,28
Troškovi vlastite mehanizacije	1.155,40	1.894,80
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg	0,64	0,39
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg suhe tvari	0,75	0,97

1. Tehnologija gnojidbe

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
NPK, prihrana* 8 26 26	5,00	250	20	65	65
NPK, osnovno** 8 26 26	5,00	1.000	80	260	260

* svake godine u jesen za narednu godinu

** prilikom zasijavanja (za sve 4 godine - raspodijeljen trošak)

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: prešanje i uvijanje rolo bala

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje mineralnih gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetva, valjanje, košnja, okretanje i skupljanje, prijevoz

Talijanski ljulj
Regija: RH **Površina:** 1 ha

Period: jedna godina

Sadržaj suhe tvari: 85% sijeno
40% sjenaža

Godine iskorištavanja travnjaka: 1

Spremanje sjenaže u plastične bale 650 kg/bala 100,00 kn/bala

Spremanje sijena u bale 300 kg/bala 40,00 kn/bala

<i>Izračun troškova proizvodnje</i>	<i>Sijeno</i>	<i>Sjenaža</i>
Broj otkosa	1	2
Prinos, kg/ha	2.353	16.250
Suha tvar, kg/ha	2.000	6.500
VARIJABILNI TROŠKOVI		
Sjeme, kn/ha 40 kg/ha 21,50 kn	202,35	657,65
Mineralna gnojiva, kn/ha	768,71	2.498,29
VT 1, kn/ha	971,06	3.155,94
VT 1, kn/kg suhe tvari	0,49	0,49
Unajmljena mehanizacija, kn/ha	313,73	2.500,00
VT 2, kn/ha	1.284,78	5.655,94
VT 2, kn/kg suhe tvari	0,64	0,87
Troškovi vlastite mehanizacije, kn/ha	849,66	2.051,69
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg	0,91	0,47
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg suhe tvari	1,07	1,19

1. Tehnologija gnojidbe

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN, prihrana 27	1,72	600	162		
NPK osnovno 7 20 30	4,47	500	35	100	150
Ukupno		1.100	197	100	150

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: prešanje i uvijanje rolo bala

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje mineralnih gnojiva, oranje, tanjuranje, rotodrljanje, sjetva, valjanje, košnja, okretanje i skupljanje, prijevoz

Kultivirani travnjaci - TDS, mineralno-organska gnojidba

Regija: RH	Površina: 1 ha
Period: jedna godina	Sastav TDS: do 30% djeteline; ostalo trava
Sadržaj suhe tvari:	85% sijeno 40% sjenaža
Godine iskorištavanja travnjaka: 4	
Spremanje sjenaže u plastične bale	650 kg/bala 100,00 kn/bala
Spremanje sijena u bale	300 kg/bala 40,00 kn/bala

<i>Izračun troškova proizvodnje</i>	<i>Sijeno</i>	<i>Sjenaža</i>
Broj otkosa	1	3
Prinos, kg/ha	2.353	15.000
Suha tvar, kg/ha	2.000	6.000
VARIJABILNI TROŠKOVI		
Sjeme, kn/ha 40 kg/ha 29,00 kn	72,50	217,50
Mineralna gnojiva, kn/ha	249,38	1.909,13
Organska gnojidba, kn/ha	114,60	343,80
VT 1, kn/ha	436,48	2.470,43
VT 1, kn/kg suhe tvari	0,22	0,41
Unajmljena mehanizacija, kn/ha	313,73	2.307,69
VT 2, kn/ha	750,20	4.778,12
VT 2, kn/kg suhe tvari	0,38	0,80
Troškovi vlastite mehanizacije, kn/ha	642,75	1.748,39
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg	0,59	0,44
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg suhe tvari	0,70	1,09

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN, prihrana 27	1,72	450	122		
NPK, osnovno 7 20 30	4,47	200	14	40	60
Ukupno		650	136	40	60
ORGANSKA GNOJIDBA	kn/m³*	m³	N	P₂O₅	K₂O
Gnojovka 0,5 0,2 0,7	15,28	30	138	54	210
Ukupno		30	138	54	210

*kn/m³: trošak aplikacije gnojovke

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: prešanje i uvijanje rolo bala

Unajmljene mehaničke operacije: prešanje rolo bala sjena

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje mineralnih i organskih gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetva, valjanje, košnja, okretanje i skupljanje, prijevoz

Kultivirani travnjaci - TDS, mineralna gnojidba

Regija: RH **Površina:** 1 ha
Period: jedna godina **Sastav TDS:** 30 % djeteline
Sadržaj suhe tvari: 85% sijeno
 40% sjenaža

Godine iskorištavanja travnjaka: 4
 Spremanje sjenaže u plastične bale 650 kg/bala 100,00 kn/bala
 Spremanje sijena u bale 300 kg/bala 40,00 kn/bala

<i>Izračun troškova proizvodnje</i>	<i>Sijeno</i>	<i>Sjenaža</i>
Broj otkosa	1	3
Prinos, kg/ha	2.353	15.000
Suha tvar, kg/ha	2.000	6.000
VARIJABILNI TROŠKOVI		
Sjeme, kn/ha 40 kg/ha 29,00 kn	72,50	217,50
Mineralna gnojiva, kn/ha	705,00	2.769,00
VT 1, kn/ha	777,50	2.986,50
VT 1, kn/kg suhe tvari	0,39	0,50
Unajmljena mehanizacija, kn/ha	313,73	2.307,69
VT 2, kn/ha	1.091,23	5.294,19
VT 2, kn/kg suhe tvari	0,55	0,88
Troškovi vlastite mehanizacije, kn/ha	642,75	1.748,39
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg	0,74	0,47
TROŠAK PROIZVODNJE, kn/kg suhe tvari	0,87	1,17

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN, prihrana 27	1,72	600	162		
NPK, osnovno 7 20 30	4,47	400	28	80	120
Ukupno		1.000	190	80	120

2. Agrotehnika:

Unajmljena mehanizacija: prešanje i uvijanje rolo bala

Vlastita mehanizacija: raspodjeljivanje mineralnih gnojiva, oranje, rotodrljanje, sjetva, valjanje, košnja, okretanje i skupljanje, prijevoz

5. KALKULACIJE LJEKOVITIH I AROMATIČNIH KULTURA

Lavanda, za proizvodnju ulja

Regija: kontinentalna

Broj biljaka/ha: 5.000

Trajnost nasada: 20 godina

Prinos cvijeta: 1,25 kg/biljka

Površina: 1 ha

Razmak sadnje: 2,00 x 1,2 m

Starost nasada: puna rodnost

Kg cvjetova za litru ulja: 30

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/ha	EUR/ha
Prinos ulja, lit/ha	208	
Cijena ulja, kn/lit	220,00	30,57
UKUPNI PRIHOD, kn/ha	45.833,33	6.367,93
Podsadiivanje 50 kom 5,00 kn/kom	250,00	34,73
Mineralna gnojiva	8.479,00	1.178,04
Ručno pljevljenje 40 h 30,00 kn/h	1.200,00	166,72
Berba 50 kg/h 25,00 kn/h	3.125,00	434,18
Ostali troškovi	1.500,00	208,41
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	14.554,00	2.022,08
PVT	31.279,33	4.345,85
Troškovi vlastite mehanizacije	1.042,94	144,90

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

PVT uz različite cijene:	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	200,00	27.112,67	3.766,94
Cijena srednja	220,00	31.279,33	4.345,85
Cijena viša	240,00	35.446,00	4.924,75

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
KAN 27	1,72	200	54		
NPK 7 14 21	5,87	500	35	70	105
Stajski gnoj 0,5 0,25 0,5	0,13	40.000	200	100	200
Ukupno		40.700	289	170	305

2. Agrotehnika:

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje mineralnog gnojiva, tanjuranje, frezanje, košnja i prijevoz

Lavanda, za proizvodnju cvijeta

Regija: mediteranska
Broj biljaka/ha: 6.000
Trajnost nasada: 30 godina

Površina: 1 ha
Razmak sadnje: 1,50 x 0,4 m
Starost nasada: puna rodnost

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/ha</i>	<i>EUR/ha</i>
Prinos suhog cvijeta, kg/ha 0,10 kg/biljka	600	
Cijena, kn/kg	60,00	8,34
UKUPNI PRIHOD, kn/ha	36.000,00	5.001,72
Podsadiivanje 60 kom 5,00 kn/kom	300,00	41,68
Mineralna gnojiva	8.479,00	1.178,04
Ručno pljevljenje 40 h 30,00 kn/h	1.200,00	166,72
Berba 50 kg/h 25,00 kn/h	3.000,00	416,81
Ostali troškovi	1.500,00	208,41
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	14.479,00	2.011,66
PVT	21.521,00	2.990,06
Troškovi vlastite mehanizacije	877,73	121,95

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.500,00 kn/ha i nije uključen u strukturu prihoda

<i>PVT uz različite cijene:</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	50,00	15.521,00	2.156,44
Cijena srednja	60,00	21.521,00	2.990,06
Cijena viša	70,00	27.521,00	3.823,68

1. Tehnologija gnojidbe:

MINERALNA GNOJIVA	Cijena, kn/kg	kg	N	P₂O₅	K₂O
KAN 27	1,72	200	54		
NPK 7 14 21	5,87	500	35	70	105
Stajski gnoj 0,5 0,25 0,5	0,13	40.000	200	100	200
Ukupno		40.700	289	170	305

2. Agrotehnika:

Troškovi mehaniziranih operacija uključuju: raspodjeljivanje min. gnojiva, kultivaciju, košnju i prijevoz

6. KALKULACIJE STOČARSKE PROIZVODNJE

Proizvodnja kravljeg mlijeka - Simentalska pasmina

Regija: kontinentalna		Obnova stada: vlastite junice	
Proizvodni vijek:	6 g	Razred kakvoće: I (4,1% m.m., 3,3% proteina)	
Ukupno teladi/kravi:	0,90	Broj izlučenih grla/kravi:	0,17
Zimski obrok:	210 d	Za prodaju:	0,73
Ljetni obrok:	155 d	Cijena - mljekara:	1,85 kn/kg
		Interventna zašt.cijena:	0,50 kn/kg

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/grlo	EUR/grlo
Proizvodnja mlijeka, kg/grlo	5.000	
Prihod od prodaje mlijeka	2,35 kn*	11.750,00
Izlučene krave 650 kg	5,00 kn/kg	552,50
Telad 120 kg	23,00 kn/kg	2.014,80
UKUPNI PRIHOD	14.317,30	1.989,20
Stočna hrana	9.667,34	1.343,15
Veterinarski troškovi	1.365,85	189,77
Troškovi uzgoja	150,00	20,84
Ostali troškovi	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	12.183,19	1.692,69
PVT	2.134,11	296,51

*u cijenu mlijeka je uključena interventna zaštitna cijena bez potpore izravnim plaćanjima za mlijeko (0,95 kn/kg)

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.450,00 kn/grlo za krave dojilje (osnovno, posebno i dodatno) i 400,00 kn/grlo za telad te nije uključen u strukturu prihoda

Različite cijene mlijeka	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	2,20	1.384,11	192,30
Cijena srednja	2,35	2.134,11	296,51
Cijena viša	2,45	2.634,11	365,97

Tehnologija hranidbe:

Vrsta	Jedinična cijena	Količina (kg, lit)	HRK/grlo
Sjenaža*	0,44	7.600	3.306,76
Kukuruzna silaža*	0,19	4.970	952,25
Sijeno*	0,59	1.460	864,32
Vlastita smjesa 19% proteina	1,90	1.430	2.717,00
Mlijeko	2,35	270	634,50
Mliječna zamjenica	11,50	45	517,50
Starter za telad	2,20	45	99,00
Smjesa za telad 15% proteina	1,92	300	576,00
UKUPNO			9.667,34

* trošak proizvodnje iz kalkulacija za TDS i kukuruznu silažu (mineralno - organska gnojidba)

Proizvodnja kravljjeg mlijeka - Holstein Freisian pasmina

Regija: kontinentalna		Obnova stada: vlastite junice	
Proizvodni vijek:	4 g	Razred kakvoće: 1., (4,1% m.m., 3,3% proteina)	
Ukupno teladi/kravi:	0,90	Broj izlučenih grla/kravi:	0,25
Zimski obrok:	210 d	Za prodaju:	0,65
Ljetni obrok:	155 d	Cijena - mljekara:	1,85 kn/kg
		Interventna zašt.cijena:	0,50 kn/kg

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/grlo	EUR/grlo
Proizvodnja mlijeka, kg/grlo	7.000	
Prihod od prodaje mlijeka 2,35 kn*	16.450,00	2.285,51
Izlučene krave 650 kg 4,00 kn/kg	650,00	90,31
Telad 120 kg 18,00 kn/kg	1.404,00	195,07
UKUPNI PRIHOD	18.504,00	2.570,88
Stočna hrana	10.731,53	1.491,00
Veterinarski troškovi	1.550,00	215,35
Troškovi uzgoja	73,20	10,17
Ostali troškovi	1.000,00	138,94
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	13.354,73	1.855,46
PVT	5.149,27	715,42

*u cijenu mlijeka je uključena interventna zaštitna cijena bez potpore izravnim plaćanjima za mlijeko (0,95 kn/kg)

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.450,00 kn/grlo za krave dojilje (osnovno, posebno i dodatno) i 400,00 kn/grlo za telad te nije uključen u strukturu prihoda

Različite cijene mlijeka	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	2,20	4.099,27	569,54
Cijena srednja	2,35	5.149,27	715,42
Cijena viša	2,45	5.849,27	812,68

Tehnologija hranidbe:

Vrsta	Jedinična cijena	Količina (kg, lit)	HRK/grlo
Sjenaža*	0,44	8.600	3.741,86
Kukuruzna silaža*	0,19	4.240	812,38
Sijeno*	0,59	1.090	645,28
Vlastita smjesa 19% proteina	1,90	1.950	3.705,00
Mlijeko	2,35	270	634,50
Mliječna zamjenica	11,50	45	517,50
Starter	2,20	45	99,00
Smjesa za telad 15% proteina	1,92	300	576,00
UKUPNO			10.731,53

*trošak proizvodnje iz kalkulacija za TDS i kukuruznu silažu (mineralno - organska gnojdba)

Proizvodnja kravljjeg mlijeka - Smeđa pasmina
Regija: mediteranska

Proizvodni vijek: 6 g

Ukupno teladi/kravi: 0,90

Zimski obrok: 210 d

Ljetni obrok: 155 d

Obnova stada: vlastite junice

Sadržaj mlijeka: 4,1% m.m., 3,3% proteina

Broj izlučenih grla/kravi: 0,14

Za prodaju: 0,76

Cijena - mljekara: 1,85 kn/kg

Interventna zašt.cijena: 0,50 kn/kg

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/grlo	EUR/grlo
Proizvodnja mlijeka, kg/grlo	6.000	
Prihod od prodaje mlijeka 2,35 kn*	14.100,00	1.959,01
Izlučene krave 650 kg 5,00 kn/kg	455,00	63,22
Telad 120 kg 21,89 kn/kg	1.996,37	277,37
UKUPNI PRIHOD	16.551,37	2.299,59
Stočna hrana	9.598,74	1.333,62
Veterinarski troškovi	1.365,85	189,77
Troškovi uzgoja	73,20	10,17
Ostali troškovi	700,00	97,26
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	11.737,80	1.630,81
PVT	4.813,57	668,78

*u cijenu mlijeka je uključena interventna zaštitna cijena bez potpore izravnim plaćanjima za mlijeko (0,95 kn/kg)

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 2.450,00 kn/grlo za krave dojilje (osnovno, posebno i dodatno) i 400,00 kn/grlo za telad te nije uključen u strukturu prihoda

Različite cijene mlijeka	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	2,20	3.913,57	543,74
Cijena srednja	2,35	4.813,57	668,78
Cijena viša	2,45	5.413,57	752,14

Tehnologija hranidbe:

Vrsta	Jedinična cijena	Količina (kg, lit)	HRK/grlo
Sjenaža*	0,44	7.665	3.335,04
Kukuruzna silaža*	0,19	2.555	489,54
Sijeno*	0,59	730	432,16
Vlastita smjesa 16 % proteina	1,90	1.850	3.515,00
Mlijeko	2,35	270	634,50
Mliječna zamjenica	11,50	45	517,50
Starter	2,20	45	99,00
Smjesa za telad 15 %	1,92	300	576,00
UKUPNO			9.598,74

*trošak proizvodnje iz kalkulacija za TDS i kukuruznu silažu (mineralno - organska gnojdba)

Tov junadi (150 - 500 kg), vlastite smjese

Regija: RH

Trajanje tova:

250 dana

Pasma: simentalaska

Konverzija hrane: 8,66 kg/kg prirasta

Uginuće:

2 %

<i>Kalkulacija pokrića var. troškova (PVT)</i>				<i>HRK/grlo</i>	<i>EUR/grlo</i>
Utovljeno june	500 kg	0,99	14,00 kn	6.930,00	962,83
UKUPNI PRIHOD				6.930,00	962,83
Tele	150 kg	1,01	22,71 kn	3.440,57	478,02
Stočna hrana				2.187,91	303,98
Veterinarski troškovi				150,00	20,84
Troškovi uzgoja				35,00	4,86
Ostali troškovi				120,00	16,67
UKUPNI VAR. TROŠKOVI				5.933,48	824,38
PVT				996,53	138,45

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 1.900,00 kn/grlo za držanje i klanje goveda i nije uključen u strukturu prihoda

<i>Različite cijene</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	12,00	6,52	0,91
Cijena srednja	14,00	996,53	138,45
Cijena viša	16,00	1.986,53	276,00

Tehnologija hranidbe:

<i>Vrsta</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>Količina (kg, lit)</i>	<i>HRK/grlo</i>
Kukuruzna silaža*	0,21	1.600	336,00
Sijeno*	0,59	125	73,75
Ječam**	0,86	256	220,16
Kukuruz zrno**	0,87	590	513,30
Sojina sačma	3,00	136	408,00
Suncokretova pogača	1,35	256	345,60
VAM	7,10	41	291,10
UKUPNO			2.187,91

* trošak proizvodnje iz kalkulacija za TDS i kukuruznu silažu (mineralno-organska gnojidba)

** trošak proizvodnje iz kalkulacija za ratarske kulture

Tov junadi (150 - 500 kg), kupovne smjese
Regija: RH

Pasma: simentalska

Trajanje tova: 272 dana

Konverzija hrane: 10,29 kg/kg prirasta

Uginuće: 2,00 %

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>				<i>HRK/grlo</i>	<i>EUR/grlo</i>
Utovljeno june	500 kg	0,99	14,00 kn	6.930,00	962,83
UKUPNI PRIHOD				6.930,00	962,83
Tele	150 kg	1,01	22,71 kn	3.440,57	478,02
Stočna hrana				2.610,17	362,65
Veterinarski troškovi				150,00	20,84
Troškovi uzgoja				35,00	4,86
Ostali troškovi				120,00	16,67
UKUPNI VAR. TROŠKOVI				6.355,73	883,04
PVT				574,27	79,79

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 1.900,00 kn/grlo za držanje i klanje goveda i nije uključen u strukturu prihoda

<i>Različite cijene mlijeka</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	12,00	-415,73	-57,76
Cijena srednja	14,00	574,27	79,79
Cijena viša	16,00	1.564,27	217,33

Tehnologija hranidbe:

<i>Vrsta</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>Količina (kg, lit)</i>	<i>HRK/grlo</i>
Kukuruzna silaža*	0,21	2.450	513,66
Sijeno*	0,59	136	80,51
Kupovna smjesa 15 %	1,92	1.050	2.016,00
UKUPNO			2.610,17

*trošak proizvodnje iz kalkulacija za TDS i kukuruznu silažu (mineralno - organska gnojdba)

Katalog kalkulacija poljoprivredne proizvodnje 2010.

Proizvodnja prasadi (do 25 kg), vlastite smjese

Regija: kontinentalna **Obnova stada:** vlastite nazimice
Proizvodni vijek krmače: 3 god **Izlučene krmače:** 0,33
Broj prasnja godišnje: 2,2

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)	HRK/grlo	EUR/grlo
Broj prasadi po krmači godišnje	18	
Prasad 25 kg 11,00 kn/kg	4.950,00	687,74
Izlučene krmače 200 kg 8,00 kn/kg	528,00	73,36
UKUPNI PRIHOD	5.478,00	761,10
Stočna hrana	2.858,26	397,12
Veterinarski troškovi	300,00	41,68
Troškovi uzgoja	30,00	4,17
Ostali troškovi	100,00	13,89
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	3.288,26	456,86
PVT	2.448,99	340,25

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 650,00 kn/grlo za krmače (posebno i dodatno) i nije uključen u strukturu prihoda

Različite cijene	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	10,00	1.739,74	241,71
Cijena srednja	11,00	2.448,99	340,25
Cijena viša	12,00	2.639,74	366,76

Tehnologija hranidbe:

Vrsta	Jedinična cijena	Količina (kg, lit)	HRK/grlo
Predstarter	4,30	54	232,20
Starter	2,26	216	488,16
Grover	2,00	360	720,00
Smjesa za suprasne krmače	1,15	682	784,30
Smjesa za dojne krmače	1,32	480	633,60
UKUPNO			2.858,26

Proizvodnja prasadi (do 25 kg), kupovne smjese
Regija: kontinentalna

Obnova stada: vlastite nazimice

Proizvodni vijek: 3 god

Izlučene krmače: 0,33

Broj prasnja godišnje: 2,2

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/grlo</i>	<i>EUR/grlo</i>
Broj prasadi po krmači godišnje	18	
Prasad 25 kg 11,00 kn/kg	4.950,00	687,74
Izlučene krmače 200 kg 8,00 kn/kg	528,00	73,36
UKUPNI PRIHOD	5.478,00	761,10
Stočna hrana	3.822,86	531,14
Veterinarski troškovi	300,00	41,68
Troškovi uzgoja	30,00	4,17
Ostali troškovi	100,00	13,89
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	4.252,86	590,88
PVT	1.225,14	170,22

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 650,00 kn/grlo za krmače (posebno i dodatno) i nije uključen u strukturu prihoda

<i>Različite cijene</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	10,00	775,14	107,70
Cijena srednja	11,00	1.225,14	170,22
Cijena viša	12,00	1.675,14	232,74

Tehnologija hranidbe:

<i>Vrsta</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>Količina (kg, lit)</i>	<i>HRK/grlo</i>
Predstarter	4,30	54	232,20
Starter	2,80	216	604,80
Grover	2,35	360	846,00
Smjesa za suprasne krmače SK-S	1,73	682	1.179,86
Smjesa za dojne krmače SK-D	2,00	480	960,00
UKUPNO			3.822,86

Tov svinja (25 - 100 kg), vlastite smjese

Regija: RH
Trajanje tova: 115 dana
Uginuće: 2 %
Način držanja: rešetkasti pod
Konverzija hrane: 3,5 kg / kg prirasta
Dnevni prirast: 0,65 kg
Broj turnusa godišnje: 3

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>				<i>HRK/grlo</i>	<i>EUR/grlo</i>
Tovljenik	100 kg	0,99	10,00 kn	990,00	137,55
UKUPNI PRIHOD				990,00	137,55
Prase	25 kg	1,01	11,11 kn	280,53	38,98
Stočna hrana				370,67	51,50
Veterinarski troškovi				50,00	6,95
Ostali troškovi				50,00	6,95
UKUPNI VAR. TROŠKOVI				751,20	104,37
PVT				238,80	33,18

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 100,00 kn/grlo za tov i klanje utovljenih svinja i nije uključen u strukturu prihoda

<i>Različite cijene</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	9,00	139,80	19,42
Cijena srednja	10,00	238,80	33,18
Cijena viša	11,00	337,80	46,93

Tehnologija hranidbe:

<i>Vrsta</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>Količina (kg, lit)</i>	<i>HRK/grlo</i>
Kukuruz*	0,86	122	104,49
Ječam*	0,87	64	55,68
Pšenica*	1,02	25	25,50
Sojina sačma	2,75	44	121,00
Premiks	8,00	8	64,00
UKUPNO			370,67

* trošak proizvodnje iz kalkulacija za ratarske kulture



Katalog kalkulacija poljoprivredne proizvodnje 2010.



Tov svinja (25 - 100 kg), kupovne smjese

Regija: RH

Trajanje tova: 115 dana

Uginuće: 2,00 %

Način držanja: rešetkasti pod

Konverzija hrane: 3,5 kg po kg prirasta

Dnevni prirast: 0,65 kg

Broj turnusa godišnje: 3

Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)				HRK/grlo	EUR/grlo
Tovljenik	100 kg	0,99	10,00 kn	990,00	137,55
UKUPNI PRIHOD				990,00	137,55
Prase	25 kg	1,01	11,11 kn	280,53	38,98
Stočna hrana				496,63	69,00
Veterinarski troškovi				50,00	6,95
Ostali troškovi				50,00	6,95
UKUPNI VAR. TROŠKOVI				877,15	121,87
PVT				112,85	15,68

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 100,00 kn/grlo za tov i klanje utovljenih svinja i nije uključen u strukturu prihoda

Različite cijene	Jedinična cijena	PVT (kn)	PVT (eur)
Cijena niža	9,00	13,85	1,92
Cijena srednja	10,00	112,85	15,68
Cijena viša	11,00	211,85	29,43

Tehnologija hranidbe:

Vrsta	Jedinična cijena	Količina (kg, lit)	HRK/grlo
ST-1	1,95	110	214,50
ST-2	1,85	153	282,13
UKUPNO			496,63

Katalog kalkulacija poljoprivredne proizvodnje 2010.

Proizvodnja kozjeg mlijeka - Alpina

Regija: kontinentalna

Proizvodni vijek: 4 god

Ukupno jarića/kozi: 1,80

Broj jarčeva/kozi: 0,03

Obnova stada: vlastite jarice

Sadržaj mlijeka: 3,5 % m.m., 3,1 % proteina

Broj izlučenih grla/kozi: 0,25

Za prodaju: 1,54

<i>Kalkulacija pokriva var. troškova (PVT)</i>	<i>HRK/grlo</i>	<i>EUR/grlo</i>
Proizvodnja mlijeka, kg/koza	650	
Prihod od prodaje mlijeka	2.743,00	381,10
Jare 25 kg 23,00 kn/kg	885,50	123,03
Izlučene koze 50 kg 7,00 kn/kg	87,50	12,16
UKUPNI PRIHOD	3.716,00	516,29
Stočna hrana	2.135,90	296,75
Veterinarski troškovi	310,00	43,07
Troškovi uzgoja	15,00	2,08
Ostali troškovi	100,00	13,89
UKUPNI VAR. TROŠKOVI	2.560,90	355,80
PVT	1.155,10	160,49

Napomena: Iznos potpore izravnim plaćanjima iznosi 220,00 kn/grlo za ovce (osnovno i dodatno) i 1,20 kn/kg za ovčje mlijeko te nije uključen u strukturu prihoda

<i>Različite cijene</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>PVT (kn)</i>	<i>PVT (eur)</i>
Cijena niža	4,00	1.012,10	140,62
Cijena srednja	4,22	1.155,10	160,49
Cijena viša	4,50	1.337,10	185,77

Tehnologija hranidbe:

<i>Vrsta</i>	<i>Jedinična cijena</i>	<i>Količina (kg, lit)</i>	<i>HRK/grlo</i>
Sijeno livadno*	0,35	800	280,00
Zelena krma	0,05	1.450	72,50
Smjesa 16 % proteina	3,28	250	820,00
Mlijeko	4,22	60	253,20
Mliječna zamjenica	12,35	40	494,00
Starter	3,42	30	102,60
Kukuruz**	0,86	65	55,90
Zob**	1,08	50	54,00
VAM	1,85	2	3,70
UKUPNO			2.135,90

* sijeno s prirodnih livada

** trošak proizvodnje iz kalkulacija za ratarske kulture

1) Primjena sredstava za zaštitu bilja:

Prikazan prosječan trošak primjene SZB-a na temelju internih kalkulacija HZPSS-a. Stvarni trošak primjene SZB-a ovisi o sustavu uzgoja.