

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201055071
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 92
MG: A1A2 MSM+- BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200607117

Datum rođenja: 12.03.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 92
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	81	92	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	91	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	-1	75	99	0	34
	fitnes	g	95	1	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	548	-19	87	-119	-31	41
	dnevna kol. masti	g	2	-1.9	86	-15.5	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-0.6	85	-10.3	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	86	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	85	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	-2	76	96	0	34
	randman	g	97	-2	75	99	-1	33
	klase mesa	g	100	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	74	103	0	35
	perzistencija	g	98	0	86	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	84	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	82	0	80	90	0	35
	protok mlijeka	g	107	1	86	100	0	36
	mastitis	g	92	0	63	93	-1	31
	ciste	g	100	0	68	100	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	65	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	74	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	102	0	35
	vitalnost	g	102	0	71	100	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	83	91	0	35
	visina križa	g	92	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	92	-1	73	101	0	34
	dubina trupa	g	101	0	72	103	1	34
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	76	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	91	0	34
	putice	g	101	0	71	99	0	34
	visina papaka	g	101	0	62	100	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	110	1	72	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	108	2	72	101	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201055071**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 92**
MG: **A1A2 MSM+- BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200607117**

Datum rođenja: **12.03.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **46 / 92**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	75	102	0	34
	susp. ligament	g	94	0	70	91	-1	34
	dubina vimena	g	88	0	78	96	0	35
	duljina sisa	g	114	0	82	112	0	35
	debljina sisa	g	113	0	73	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	79	82	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	90	0	34
	čistoća vimena	g	98	-1	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	103	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima