

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163735

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.03.2019

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4200714204

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1216 / 3112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 599 / 3112

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-3	83	111	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	91	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	111	-1	77	105	-1	37
	fitnes	g	111	-2	85	110	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	87	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	-66	88	243	-29	43
	dnevna kol. masti	g	-15.2	-1.2	87	-4.8	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	-2.3	85	9.1	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.02	87	-0.17	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	85	0.01	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	78	99	-1	37
	randman	g	111	-1	77	108	0	37
	klase mesa	g	111	0	76	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-2	76	111	-1	38
	perzistencija	g	98	0	87	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	83	0	88	85	1	38
	mastitis	g	109	-1	70	109	-1	37
	ciste	g	105	0	72	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	71	92	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	76	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	101	0	37
	vitalnost	g	104	-2	74	108	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	72	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	0	71	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	104	0	38
	visina križa	g	93	-1	80	96	0	38
	duljina leđa	g	92	0	76	96	0	38
	širina zdjelice	g	92	0	75	96	0	37
	dubina trupa	g	90	0	75	97	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	78	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	106	0	38
	putice	g	101	-1	74	102	0	37
	visina papaka	g	110	0	68	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	75	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201163735**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1216 / 3112**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4200714204**

Datum rođenja: **21.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **599 / 3112**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	78	105	-1	38
	susp. ligament	g	100	-1	73	93	0	37
	dubina vimena	g	111	0	81	103	-1	38
	duljina sisa	g	101	1	84	104	0	38
	debljina sisa	g	101	0	76	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	1	82	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	80	98	1	38
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	78	102	0	37

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima