

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4200714204

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1098 / 3086

Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 3086

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	80	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	107	0	37
	fitnes	g	113	-1	85	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	296	-15	80	185	-21	38
	dnevna kol. masti	g	-13	-0.9	80	-6.9	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	-0.7	80	7	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	80	-0.17	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	100	-1	37
	randman	g	113	1	77	109	1	37
	klase mesa	g	111	0	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	76	113	1	38
	perzistencija	g	97	0	80	100	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	109	-1	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	108	-1	38
	protok mlijeka	g	82	-1	88	85	0	38
	mastitis	g	109	0	68	110	0	36
	ciste	g	105	-1	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94		70	93		37
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	76	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	101	0	37
	vitalnost	g	106	-1	74	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	74	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	-1	86	105	0	38
	visina križa	g	94	-1	80	96	0	38
	duljina leđa	g	93	0	76	97	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	97	0	37
	dubina trupa	g	92	0	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	91	-1	78	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	106	-1	38
	putice	g	102	-1	74	102	-1	37
	visina papaka	g	110	1	67	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	100	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): **1098 / 3086**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200714204**

Datum rođenja: **21.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **494 / 3086**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	106	0	38
	susp. ligament	g	100	1	73	93	-1	37
	dubina vimena	g	110	-1	80	104	0	38
	duljina sisa	g	100	1	84	103	0	38
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	88	96	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	98	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		77	101		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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima