

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201433676

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6201190755

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći SI (GZW): 1754 / 3116

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1273 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	2	81	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	106	0	34
	fitnes	g	102	2	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	86	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	543	6	86	117	-8	40
	dnevna kol. masti	g	-14.2	-0.2	85	-12.6	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-0.3	84	2.9	-0.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.41	0	85	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	84	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	34
	randman	g	106	1	76	106	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	2	75	106	0	36
	perzistencija	g	94	0	85	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	99	-1	35
	protok mlijeka	g	95	0	87	91	0	36
	mastitis	g	112	-1	67	106	-1	34
	ciste	g	94	1	70	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	2	75	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	102	1	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	103	-1	36
	visina križa	g	109	0	80	104	0	35
	duljina leđa	g	103	1	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	103	1	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	101	1	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	99	0	35
	putice	g	102	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	107	1	65	104	1	35
	dulj. pred. vimena	g	110	-2	73	106	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201433676**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1754 / 3116**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201190755**

Datum rođenja: **02.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1273 / 3116**
Posjednik: **SLAVKO ZIDARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	105	0	35
	susp. ligament	g	93	0	71	92	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	103	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	92	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	92	0	35
	čistoća vimena	g	102	1	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	76	101	-1	35

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 2608 i 2607
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