

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6201190755

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći SI (GZW): 2198 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1745 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-5	81	105	-5	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-5	90	99	-6	43
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	106	-1	34
	fitnes	g	101	-1	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-3	85	103	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	553	-160	85	192	-241	40
	dnevna kol. masti	g	-13.4	-8.2	84	-10.3	-9.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	-5.9	83	5.2	-6.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.42	-0.03	84	-0.22	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	83	-0.02	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	104	0	34
	randman	g	104	-1	76	106	-1	34
	klase mesa	g	103	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	107	0	36
	perzistencija	g	94	-1	84	96	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	94	-1	86	91	-1	36
	mastitis	g	114	-1	65	106	-1	34
	ciste	g	93	0	69	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	67	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	1	74	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	100	-1	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	104	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	104	0	36
	visina križa	g	109	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	102	0	75	102	-1	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	99	-1	35
	dubina trupa	g	103	0	73	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	77	98	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	35
	putice	g	103	1	72	101	1	35
	visina papaka	g	106	0	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	1	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	99	-1	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): **2198 / 3097**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201190755**

Datum rođenja: **02.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1745 / 3097**
Posjednik: **SLAVKO ZIDARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	76	106	0	35
	susp. ligament	g	93	0	71	92	-1	35
	dubina vimena	g	108	1	79	104	0	35
	duljina sisa	g	99	1	83	106	1	36
	debljina sisa	g	102	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	1	87	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	92	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	102	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 2512 i 2511

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