

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6201190755

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraču SI (GZW): 1670 / 3058

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1450 / 3058

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	107	0	34
	fitnes	g	102	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	738	0	79	460	0	35
	dnevna kol. masti	g	-3.9	0	79	0.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	78	12.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.39	0	79	-0.22	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	34
	randman	g	105	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	95	0	79	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	86	92	0	36
	mastitis	g	113	0	64	106	0	34
	ciste	g	94	0	68	96	0	34
	mimoća kod mužnje	g	97		66	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	103	0	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	67	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	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	35
	putice	g	103	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	105	0	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	0	35

Životni broj: **HR 8201433676**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1670 / 3058**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6201190755**

Datum rođenja: **02.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1450 / 3058**
Posjednik: **SLAVKO ZIDARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	94	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	107	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	102	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		73	101		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 2505 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