

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201077115

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 4101803441

Majčin otac: DE 09 33767408 MOLF

Rang po polubraći SI (GZW): 1825 / 1853

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1817 / 1853

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	-3	75	89	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-2	85	88	-2	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	101	1	35
	fitnes	g	88	-1	80	96	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	80	-2	82	86	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-332	-104	77	-527	-117	35
	dnevna kol. masti	g	-12.6	-3.4	76	-11.5	-1.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.6	-3	76	-16.9	-2.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	76	0.15	0.04	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	0.02	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	73	102	0	35
	randman	g	95	-1	71	98	0	34
	klase mesa	g	101	-1	71	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	71	95	-1	35
	perzistencija	g	92	1	77	95	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	82	93	1	38
	broj somatskih stanica	g	85	0	77	89	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	82	99	0	35
	mastitis	g	98	1	60	101	1	32
	ciste	g	96	0	65	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96		62	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	70	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	76	93	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	73	98	0	35
	vitalnost	g	94	-2	67	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	62	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	96	1	80	97	1	35
	visina križa	g	98	0	77	97	0	35
	duljina leđa	g	101	0	72	101	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	70	103	-1	35
	dubina trupa	g	106	1	69	107	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	73	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	-2	73	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	73	95	0	35
	putice	g	103	-1	68	104	-2	34
	visina papaka	g	97	0	58	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201077115**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1825 / 1853**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4101803441**

Datum rođenja: **07.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 33767408 MOLF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1817 / 1853**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	72	101	0	35
	susp. ligament	g	113	2	66	106	1	34
	dubina vimena	g	91	1	76	95	1	35
	duljina sisa	g	105	0	80	105	-1	35
	debljina sisa	g	103	0	71	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	1	77	92	1	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	93	-1	34
	čistoća vimena	g	98	1	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		69	102		34

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