

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): **1826 / 1854**
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): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 33767408 MOLF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1818 / 1854**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	0	75	89	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	85	88	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	101	0	35
	fitnes	g	88	0	80	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	80	0	82	86	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-332	0	77	-527	0	35
	dnevna kol. masti	g	-12.6	0	76	-11.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.6	0	76	-16.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	76	0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	102	0	35
	randman	g	95	0	71	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	71	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	71	95	0	35
	perzistencija	g	92	0	77	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	82	93	0	38
	broj somatskih stanica	g	85	0	77	89	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	82	99	0	35
	mastitis	g	98	0	60	101	0	32
	ciste	g	96	0	65	100	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	62	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	70	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	76	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	98	0	35
	vitalnost	g	94	0	67	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	80	97	0	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	0	35
	dubina trupa	g	106	0	69	107	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	73	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	95	0	35
	putice	g	103	0	68	104	0	34
	visina papaka	g	97	0	58	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	97	0	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): **1826 / 1854**
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): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 33767408 MOLF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1818 / 1854**
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	0	66	106	0	34
	dubina vimena	g	91	0	76	95	0	35
	duljina sisa	g	105	0	80	105	0	35
	debljina sisa	g	103	0	71	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	93	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	102	0	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 2511 i 2508

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