

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 4101803441

Majčin otac: DE 09 33767408 MOLF

Rang po polubraču SI (GZW): 1856 / 1868

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1841 / 1868

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	77	-1	79	85	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-1	90	86	-1	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	72	99	0	35
	fitnes	g	86	1	81	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	76	-1	84	84	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-520	-2	85	-691	-27	43
	dnevna kol. masti	g	-21.6	-1.9	84	-16.6	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.5	-0.8	83	-20.6	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.02	84	0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	83	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	101	0	35
	randman	g	94	-1	72	97	0	34
	klase mesa	g	101	1	71	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	72	95	0	35
	perzistencija	g	89	0	84	92	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	83	92	0	38
	broj somatskih stanica	g	83	0	78	89	0	35
	protok mlijeka	g	106	-1	83	98	0	35
	mastitis	g	95	-2	61	99	-1	33
	ciste	g	96	1	66	100	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	63	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	71	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	92	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	74	98	0	35
	vitalnost	g	94	0	68	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	1	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	80	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	96	0	35
	visina križa	g	98	-1	77	97	0	35
	duljina leđa	g	102	0	72	101	0	35
	širina zdjelice	g	101	-1	71	103	0	35
	dubina trupa	g	106	0	70	107	0	35
	položaj zdjelice	g	99	1	73	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	74	95	0	35
	putice	g	102	-1	69	104	0	35
	visina papaka	g	97	-1	59	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	98	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): **1856 / 1868**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 4101803441**

Datum rođenja: **07.02.2018**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 33767408 MOLF**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1841 / 1868**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	72	100	0	35
	susp. ligament	g	112	-1	67	105	0	34
	dubina vimena	g	91	0	77	94	0	35
	duljina sisa	g	103	-1	81	105	-1	35
	debljina sisa	g	101	-1	72	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	1	77	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	93	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	71	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	102	-1	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 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