

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 4101803441

Majčin otac: DE 09 33767408 MOLF

Rang po polubraći SI (GZW): 1848 / 1861

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1837 / 1861

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	79	-5	79	87	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-4	90	87	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	100	-1	35
	fitnes	g	86	-2	81	94	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	78	-2	84	85	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-508	-176	85	-650	-123	43
	dnevna kol. masti	g	-19.9	-7.3	84	-15.2	-3.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.9	-5.3	82	-19	-2.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	84	0.18	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	82	0.06	0.04	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	102	0	35
	randman	g	96	1	71	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	71	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	71	95	0	35
	perzistencija	g	89	-3	84	92	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	82	92	-1	38
	broj somatskih stanica	g	85	0	77	89	0	35
	protok mlijeka	g	107	-1	83	98	-1	35
	mastitis	g	97	-1	60	100	-1	33
	ciste	g	96	0	65	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	62	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	70	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	76	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	73	98	0	35
	vitalnost	g	95	1	67	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	65	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	99	0	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	96	0	80	96	-1	35
	visina križa	g	98	0	77	97	0	35
	duljina leđa	g	101	0	72	100	-1	35
	širina zdjelice	g	102	1	70	103	0	35
	dubina trupa	g	105	-1	69	107	0	35
	položaj zdjelice	g	98	1	73	99	1	35
	kut skoč. zgloba	g	110	2	73	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	73	95	0	35
	putice	g	103	0	68	104	0	35
	visina papaka	g	97	0	59	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	1	69	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	101	-1	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): 1848 / 1861
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4101803441

Datum rođenja: 07.02.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 33767408 MOLF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1837 / 1861
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-2	72	101	0	35
	susp. ligament	g	114	1	67	106	0	34
	dubina vimena	g	91	0	76	95	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	80	105	0	35
	debljina sisa	g	102	-1	71	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	1	77	91	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	74	93	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	70	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima