

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): 1855 / 1866
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4101803441

Datum rođenja: 07.02.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 33767408 MOLF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1840 / 1866
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	78	-1	79	86	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	-1	90	87	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	-2	72	99	-1	35
	fitnes	g	85	-1	81	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	77	-1	84	85	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-518	-10	85	-664	-14	43
	dnevna kol. masti	g	-19.7	0.2	84	-15.4	-0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.7	-0.8	82	-19.5	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	84	0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	82	0.05	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	73	101	-1	35
	randman	g	95	-1	72	97	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	71	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	71	95	0	35
	perzistencija	g	89	0	84	92	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-1	83	92	0	38
	broj somatskih stanica	g	83	-2	78	89	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	83	98	0	35
	mastitis	g	97	0	61	100	0	33
	ciste	g	95	-1	65	99	-1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	63	98	0	34
	plodnost	g	93	-1	71	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	73	98	0	35
	vitalnost	g	94	-1	68	96	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	103	0	34
	skupna ocj. okvir	g	101	1	80	100	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	-1	80	96	0	35
	visina križa	g	99	1	77	97	0	35
	duljina leđa	g	102	1	72	101	1	35
	širina zdjelice	g	102	0	71	103	0	35
	dubina trupa	g	106	1	69	107	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	73	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	95	0	35
	putice	g	103	0	69	104	0	35
	visina papaka	g	98	1	59	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	97	0	35
dulj. zad. vimena	g	101	0	70	102	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): **1855 / 1866**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4101803441**

Datum rođenja: **07.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 33767408 MOLF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1840 / 1866**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	72	100	-1	35
	susp. ligament	g	113	-1	67	105	-1	34
	dubina vimena	g	91	0	76	94	-1	35
	duljina sisa	g	104	0	80	106	1	35
	debljina sisa	g	102	0	72	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	-2	77	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	-2	83	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	74	93	0	34
	čistoća vimena	g	97	-1	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	70	103	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 2604 i 2601

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