

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676435

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1693 / 1750

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8200657185

Datum rođenja: 02.07.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1633 / 1750

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	77	90	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	86	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	98	0	35
	fitnes	g	103	0	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	83	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-569	0	79	-352	0	36
	dnevna kol. masti	g	-9.9	0	78	-4.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17	0	77	-12.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	78	0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	98	0	35
	randman	g	94	0	73	96	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	98	0	36
	perzistencija	g	95	0	78	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	97	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	85	97	0	36
	mastitis	g	109	0	61	102	0	33
	ciste	g	102	0	67	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	95	0	70	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	100	0	36
	visina križa	g	109	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	111	0	73	108	0	35
	širina zdjelice	g	113	0	72	111	0	35
	dubina trupa	g	119	0	71	115	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	74	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	98	0	35
	putice	g	106	0	70	108	0	35
	visina papaka	g	104	0	61	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	100	0	35
	kut pred. vimena	g	109	0	74	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201676435**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1693 / 1750**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 8200657185**

Datum rođenja: **02.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 42047434 MANEROS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1633 / 1750**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	68	97	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	102	0	81	104	0	36
	debljina sisa	g	96	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	98	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	35

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 2503 i 2502
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima