

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201737583

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 454

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5201437750

Datum rođenja: 12.06.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 454

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	73	112	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	83	108	0	38
	indeks mesnatosti	g	117	0	70	111	0	32
	fitnes	g	107	0	78	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	640	0	74	453	0	33
	dnevna kol. masti	g	25.7	0	74	12.5	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	0	73	9.9	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	74	-0.07	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	-0.07	0	32
3.Meso	neto prirast	g	113	0	71	112	0	32
	randman	g	116	0	70	109	0	31
	klase mesa	g	109	0	69	107	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	103	0	31
	perzistencija	g	105	0	74	102	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	80	95	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	75	98	0	33
	protok mlijeka	g	91	0	82	95	0	35
	mastitis	g	95	0	55	92	0	28
	ciste	g	98	0	60	98	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	95		58	100		28
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	67	107	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	104	0	34
	vitalnost	g	111	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	61	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	111	0	59	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	93	0	79	97	0	34
	visina križa	g	108	0	74	101	0	32
	duljina leđa	g	100	0	68	98	0	31
	širina zdjelice	g	103	0	66	103	0	30
	dubina trupa	g	96	0	65	98	0	30
	položaj zdjelice	g	101	0	70	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	92	0	71	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	71	95	0	32
	putice	g	112	0	64	106	0	30
	visina papaka	g	107	0	55	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	104	0	65	100	0	30
	dulj. zad. vimena	g	103	0	66	102	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201737583
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 454
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201437750

Datum rođenja: 12.06.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 454
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	69	96	0	31
	susp. ligament	g	94	0	63	93	0	30
	dubina vimena	g	98	0	73	99	0	32
	duljina sisa	g	105	0	78	107	0	34
	debljina sisa	g	98	0	67	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	102	0	74	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	0	82	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	72	101	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		67	100		31

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 2505 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima