

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201582829

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 1200929177

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1051 / 1809

Rang po polubraći ESI (OEZW): 988 / 1809

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	103	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	44
	fitnes	g	106	0	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	0	80	328	0	45
	dnevna kol. masti	g	-4.9	0	80	-10.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	79	3.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.29	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	95	0	44
	randman	g	104	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	92	0	80	91	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	106	0	47
	mastitis	g	115	0	66	101	0	39
	ciste	g	107	0	69	106	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	104		69	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	111	0	46
	visina križa	g	108	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	95	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	83	0	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	44
	putice	g	106	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	111	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201582829
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1051 / 1809
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1200929177

Datum rođenja: 08.12.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 988 / 1809
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	117	0	80	113	0	45
	duljina sisa	g	90	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	74	106	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		75	103		43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima