

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325786

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 631 / 1762

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 11.12.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 698 / 1762

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	82	0	76	87	0	37
	fitnes	g	106	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	444	0	80	193	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.1	0	79	11.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	79	5.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	78	0	76	89	0	37
	randman	g	84	0	76	89	0	37
	klase mesa	g	93	0	74	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	100	0	38
	perzistencija	g	101	0	80	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	104	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	86	102	0	38
	mastitis	g	91	0	65	104	0	36
	ciste	g	99	0	69	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	100		67	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	103	0	72	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	114	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	101	0	38
	visina križa	g	83	0	80	95	0	38
	duljina leđa	g	86	0	75	97	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	74	106	0	37
	dubina trupa	g	101	0	73	110	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	76	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	77	93	0	38
	putice	g	108	0	72	105	0	37
	visina papaka	g	106	0	65	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325786
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 631 / 1762
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 11.12.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 698 / 1762
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	76	102	0	38
	susp. ligament	g	94	0	71	96	0	37
	dubina vimena	g	81	0	79	92	0	38
	duljina sisa	g	109	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	101	0	74	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	100	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	95		37

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