

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201255686

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 993 / 2892

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3200714223

Datum rođenja: 22.12.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 774 / 2892

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	110	0	38
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	112	0	80	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	0	76	456	0	34
	dnevna kol. masti	g	15.8	0	76	13.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	75	14.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	76	-0.07	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	107	0	34
	perzistencija	g	105	0	76	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	115	0	76	112	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	82	97	0	34
	mastitis	g	98	0	58	101	0	31
	ciste	g	102	0	63	102	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	107		61	104		32
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	76	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	72	90	0	33
	vitalnost	g	102	0	66	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	96	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	67	90	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	102	0	34
	visina križa	g	90	0	77	96	0	34
	duljina leđa	g	97	0	71	100	0	34
	širina zdjelice	g	92	0	69	94	0	34
	dubina trupa	g	91	0	68	96	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	72	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	88	0	72	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	104	0	34
	putice	g	97	0	67	97	0	33
	visina papaka	g	92	0	57	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	107	0	34
	dulj. zad. vimena	g	118	0	69	114	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201255686

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 993 / 2892

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3200714223

Datum rođenja: 22.12.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 774 / 2892

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	105	0	34
	susp. ligament	g	105	0	65	102	0	33
	dubina vimena	g	91	0	75	95	0	34
	duljina sisa	g	113	0	79	114	0	34
	debljina sisa	g	101	0	70	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	112	0	76	109	0	34
	položaj prednjih sisa	g	117	0	82	108	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	105	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	69	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		68	103		33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima