

Životni broj: HR 3201834726

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 56010406 VORDORF

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 37

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 21.11.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 37

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	73	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	69	98	0	32
	fitnes	g	112	0	78	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363	0	75	274	0	34
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	74	4.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	73	8.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	73	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	103	0	71	103	0	32
	randman	g	93	0	70	95	0	32
	klase mesa	g	95	0	68	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	67	111	0	32
	perzistencija	g	98	0	74	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	106	0	34
	protok mlijeka	g	95	0	82	97	0	36
	mastitis	g	117	0	55	110	0	28
	ciste	g	96	0	61	97	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	107		58	106		29
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	67	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	99	0	33
	vitalnost	g	98	0	68	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	98	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	77	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	59	103	0	29
	skupna ocj. vime	g	114	0	79	111	0	35
	visina križa	g	118	0	74	104	0	34
	duljina leđa	g	115	0	68	106	0	32
	širina zdjelice	g	113	0	67	105	0	32
	dubina trupa	g	113	0	66	105	0	31
	položaj zdjelice	g	94	0	70	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	97	0	33
	putice	g	105	0	65	102	0	31
	visina papaka	g	113	0	55	110	0	28
	dulj. pred. vimena	g	106	0	66	108	0	31
	dulj. zad. vimena	g	90	0	66	93	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834726
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 37
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 37
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	69	116	0	32
	susp. ligament	g	96	0	63	95	0	31
	dubina vimena	g	114	0	74	109	0	34
	duljina sisa	g	97	0	78	103	0	35
	debljina sisa	g	93	0	68	101	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	72	100	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	67	97	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova