

Životni broj: HR 7201863979

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS

Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 353

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5201257901

Datum rođenja: 20.01.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 353

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	76	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	107	0	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	104	0	33
	fitnes	g	109	0	80	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	145	0	77	119	0	33
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	77	11.9	0	33
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.4	0	76	7.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	77	0.09	0	33
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.09	0	76	0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	100	0	34
	randman	g	108	0	74	106	0	33
	klase mesa	g	103	0	74	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	105	0	30
	perzistencija	g	110	0	77	106	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	98	0	33
	protok mlijeka	g	100	0	85	102	0	34
	mastitis	g	105	0	58	108	0	27
	ciste	g	104	0	63	102	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	100		61	99		28
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	107	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	100	0	33
	vitalnost	g	97	0	71	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	109	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	102	0	29
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	105	0	33
	visina križa	g	106	0	78	111	0	34
	duljina leđa	g	103	0	72	105	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	71	105	0	32
	dubina trupa	g	103	0	69	106	0	32
	položaj zdjelice	g	104	0	74	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	74	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	102	0	32
	putice	g	97	0	69	100	0	32
	visina papaka	g	100	0	59	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	98	0	32
	dulj. zad. vimena	g	86	0	70	88	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863979
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 353
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201257901

Datum rođenja: 20.01.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 353
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	109	0	32
	susp. ligament	g	91	0	67	94	0	31
	dubina vimena	g	110	0	77	111	0	33
	duljina sisa	g	105	0	81	101	0	34
	debljina sisa	g	102	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	92	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	95	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	70	98	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		69	101		30

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