

Životni broj: HR 6201731556

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 2320

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201302070

Datum rođenja: 01.10.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 2320

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	79	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	126	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	108	0	44
	fitnes	g	101	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1283	0	82	609	0	46
	dnevna kol. masti	g	33.3	0	81	12.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	38.1	0	80	18.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	81	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	108	0	44
	randman	g	102	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	98	0	75	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	112	0	43
	perzistencija	g	111	0	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	105	0	47
	mastitis	g	95	0	67	106	0	40
	ciste	g	103	0	70	102	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	69	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	114	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	88	0	70	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	103	0	46
	visina križa	g	96	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	99	0	44
	dubina trupa	g	102	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	92	0	45
	putice	g	104	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731556
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 2320
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201302070

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 2320
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	91	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	111	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	93	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	98	0	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 2607 i 2606
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