

Životni broj: HR 4201484564

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201125282

Datum rođenja: 02.05.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1767 / 2443
MG: A2A2 F1M+- F5M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1872 / 2443
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	106	0	34
	fitnes	g	98	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	0	81	79	0	41
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0	80	-5.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	80	3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	34
	randman	g	107	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	93	0	81	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	87	92	0	36
	mastitis	g	108	0	67	110	0	35
	ciste	g	101	0	70	99	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	75	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	97	0	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	105	0	36
	visina križa	g	112	0	80	112	0	36
	duljina leđa	g	112	0	75	111	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	108	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	112	0	36
	putice	g	93	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	97	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201484564

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 9201125282

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1767 / 2443

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1872 / 2443

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	77	101	0	36
	susp. ligament	g	118	0	72	105	0	35
	dubina vimena	g	105	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	113	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	120	0	81	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	106	0	36
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	97	0	35

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima