

Životni broj: HR 3201834920

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 5322 / 6097

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201450647

Datum rođenja: 01.10.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5345 / 6097

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	107	0	34
	fitnes	g	113	0	81	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265	0	79	284	0	39
	dnevna kol. masti	g	7	0	79	5.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	78	7.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	34
	randman	g	106	0	76	109	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	112	0	32
	perzistencija	g	103	0	79	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	107	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	85	104	0	35
	mastitis	g	101	0	61	104	0	29
	ciste	g	105	0	64	104	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	64	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	105	0	35
	vitalnost	g	108	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	114	0	35
	visina križa	g	92	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	97	0	73	100	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	98	0	71	98	0	34
	položaj zdjelice	g	84	0	75	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	102	0	34
	putice	g	100	0	70	102	0	34
	visina papaka	g	107	0	61	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	96	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834920
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 5322 / 6097
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201450647

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5345 / 6097
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	0	74	114	0	34
	susp. ligament	g	110	0	69	106	0	34
	dubina vimena	g	118	0	78	112	0	35
	duljina sisa	g	92	0	82	94	0	35
	debljina sisa	g	92	0	73	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	112	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	108	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima