

Životni broj: HR 0201744307

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 896 / 1580

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201164100

Datum rođenja: 06.12.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1239 / 1580

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	1	80	125	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	123	-1	76	115	-1	44
	fitnes	g	116	0	83	115	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	85	124	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	316	91	82	541	45	47
	dnevna kol. masti	g	5.6	0.8	82	10.9	0.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	1.1	81	12.9	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.04	82	-0.13	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.02	81	-0.07	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	119	-1	77	113	-1	44
	randman	g	122	-1	77	119	-1	44
	klase mesa	g	112	-1	76	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	2	74	116	-1	41
	perzistencija	g	115	5	82	111	5	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	85	112	1	46
	broj somatskih stanica	g	112	2	81	110	2	45
	protok mlijeka	g	92	-3	87	99	-3	47
	mastitis	g	105	-3	65	109	-1	39
	ciste	g	108	0	68	108	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	101	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	-3	74	107	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	106	-1	44
	vitalnost	g	103	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	73	110	1	43
	skupna ocj. noge	g	88	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	120	0	46
	visina križa	g	97	1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	104	1	75	105	1	43
	širina zdjelice	g	102	1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	97	-1	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	91	-2	77	89	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	78	88	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	89	-3	44
	putice	g	92	1	73	101	1	43
	visina papaka	g	101	-2	65	108	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	73	94	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744307
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 896 / 1580
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201164100

Datum rođenja: 06.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1239 / 1580
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	107	1	77	117	1	44
	susp. ligament	g	98	-2	71	105	-3	42
	dubina vimena	g	104	2	80	118	1	45
	duljina sisa	g	98	1	83	94	1	46
	debljina sisa	g	94	1	75	91	1	43
	smjer zad. sisa	g	113	-1	81	114	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	79	114	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	5	76	107	4	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 2608 i 2607
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