

Životni broj: HR 8201714393

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 2468 / 6959

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201282386

Datum rođenja: 20.03.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1860 / 6959

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	79	118	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	35
	fitnes	g	107	0	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	474	0	81	303	0	41
	dnevna kol. masti	g	16	0	81	16	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	0	80	17.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	81	0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	102	0	35
	randman	g	101	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	99	0	75	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	105	0	37
	perzistencija	g	104	0	81	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	87	100	0	37
	mastitis	g	111	0	67	108	0	35
	ciste	g	94	0	70	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	69	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	75	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	106	0	36
	visina križa	g	110	0	80	105	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	106	0	74	106	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	97	0	36
	putice	g	108	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	112	0	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714393
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2468 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201282386

Datum rođenja: 20.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1860 / 6959
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	108	0	36
	susp. ligament	g	94	0	72	96	0	36
	dubina vimena	g	118	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	98	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	94	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	102	0	36

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