

Životni broj: HR 2201642306

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201406578

Datum rođenja: 10.03.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 53765346

ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 537

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 537

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	77	124	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	119	0	75	112	0	43
	fitnes	g	118	0	81	121	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	120	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	256	0	80	317	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.6	0	79	6.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	78	10.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.08	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	75	106	0	43
	randman	g	116	0	74	113	0	42
	klase mesa	g	113	0	73	107	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	115	0	38
	perzistencija	g	104	0	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	115	0	44
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	116	0	43
	protok mlijeka	g	87	0	85	82	0	45
	mastitis	g	111	0	59	111	0	33
	ciste	g	105	0	63	106	0	36
	mimoća kod mužnje	g	100	0	62	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	70	117	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	107	0	71	107	0	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	94	0	44
	visina križa	g	101	0	78	100	0	44
	duljina leđa	g	101	0	73	99	0	42
	širina zdjelice	g	97	0	72	98	0	42
	dubina trupa	g	94	0	71	95	0	41
	položaj zdjelice	g	95	0	75	95	0	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	99	0	42
	putice	g	102	0	70	98	0	41
	visina papaka	g	104	0	61	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	92	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201642306
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201406578

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 537
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 537
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	93	0	41
	kut pred. vimena	g	103	0	74	94	0	42
	susp. ligament	g	111	0	68	106	0	40
	dubina vimena	g	108	0	78	104	0	43
	duljina sisa	g	104	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	111	0	73	107	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	82	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	92	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	72	97	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	102	0	39

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