

Životni broj: **HR 0201854655**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **59 / 6021**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5201492500**

Datum rođenja: **22.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 6021**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	133	0	78	124	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	110	0	34
	fitnes	g	124	0	83	119	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	84	122	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	0	79	261	0	35
	dnevna kol. masti	g	25.5	0	79	16.9	0	35
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	19.4	0	78	15	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.1	0	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	111	0	34
	randman	g	114	0	76	108	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	107	0	35
	perzistencija	g	99	0	79	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	111	0	35
	protok mlijeka	g	94	0	86	92	0	36
	mastitis	g	110	0	63	111	0	33
	ciste	g	107	0	67	103	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96		66	95		34
	plodnost	g	133	0	73	119	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	113	0	68	106	0	34
	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	114	0	36
	visina križa	g	112	0	79	108	0	35
	duljina leđa	g	110	0	74	109	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	106	0	35
	dubina trupa	g	107	0	72	109	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	35
	putice	g	99	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	104	0	63	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854655
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 6021
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201492500

Datum rođenja: 22.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 6021
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	110	0	35
	susp. ligament	g	109	0	70	104	0	35
	dubina vimena	g	118	0	79	110	0	35
	duljina sisa	g	104	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	116	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	100		34

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 2505 i 2504
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima