

Životni broj: **HR 5201694867**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **6002 / 6583**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201450332**

Datum rođenja: **29.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6170 / 6583**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	78	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	107	0	43
	fitnes	g	99	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	264	0	80	262	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	79	12.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	79	12.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	106	0	43
	randman	g	99	0	76	106	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	105	0	43
	perzistencija	g	93	0	79	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	104	0	46
	mastitis	g	104	0	65	103	0	40
	ciste	g	99	0	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	77	91	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	110	0	46
	visina križa	g	96	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	76	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	104	0	44
	putice	g	91	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201694867
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6002 / 6583
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201450332

Datum rođenja: 29.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6170 / 6583
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	112	0	44
	susp. ligament	g	93	0	71	93	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	102	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	108	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	74	94	0	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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima