

Životni broj: **HR 8201616169**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51322751 HAKON**
Rang po polubraći SI (GZW): **65 / 98**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201325545**

Datum rođenja: **01.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 5200929748 WINGS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **52 / 98**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	76	105	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	100	0	42
	fitnes	g	106	0	81	102	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	106	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-427	0	79	-81	0	44
	dnevna kol. masti	g	-1.2	0	78	7.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.8	0	77	3.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	78	0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	101	0	42
	randman	g	96	0	72	96	0	40
	klase mesa	g	106	0	72	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	102	0	40
	perzistencija	g	109	0	78	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	105	0	44
	protok mlijeka	g	85	0	85	96	0	45
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	65	99	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	61	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	97	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	98	0	42
	vitalnost	g	101	0	69	100	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	70	109	0	41
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	103	0	44
	visina križa	g	91	0	78	91	0	44
	duljina leđa	g	97	0	73	98	0	42
	širina zdjelice	g	100	0	72	102	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	41
	položaj zdjelice	g	103	0	74	95	0	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	96	0	42
	putice	g	109	0	70	109	0	41
	visina papaka	g	103	0	60	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201616169
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 98
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201325545

Datum rođenja: 01.04.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 98
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	74	101	0	42
	susp. ligament	g	100	0	68	101	0	40
	dubina vimena	g	95	0	78	97	0	43
	duljina sisa	g	98	0	81	96	0	44
	debljina sisa	g	100	0	72	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	113	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	108	0	43
	čistoća vimena	g	95	0	71	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	70	109	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima