

Životni broj: **HR 4201731578**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **180 / 216**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201391229**

Datum rođenja: **10.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **125 / 216**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	103	0	42
	fitnes	g	106	0	81	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-82	0	81	321	0	46
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	80	10.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	79	12.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	107	0	43
	randman	g	96	0	74	102	0	41
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	106	0	40
	perzistencija	g	109	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	44
	protok mlijeka	g	105	0	85	106	0	45
	mastitis	g	107	0	61	104	0	35
	ciste	g	98	0	65	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	107	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	104	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	109	0	70	108	0	40
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	109	0	39
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	108	0	44
	visina križa	g	102	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	105	0	74	99	0	42
	širina zdjelice	g	101	0	72	97	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	94	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	75	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	106	0	42
	putice	g	99	0	71	101	0	41
	visina papaka	g	102	0	62	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	81	0	71	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731578
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 216
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201391229

Datum rođenja: 10.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 125 / 216
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	110	0	42
	susp. ligament	g	101	0	69	100	0	41
	dubina vimena	g	110	0	78	109	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	114	0	45
	debljina sisa	g	92	0	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	100	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	108	0	40

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima