

Životni broj: HR 5201588474

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 216

MG: A1A2 MSM+- F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201191747

Datum rođenja: 02.01.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 216

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	113	0	36
	fitnes	g	123	0	82	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-337	0	80	91	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	80	-0.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	0	79	0.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	80	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	110	0	36
	randman	g	113	0	74	112	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	107	0	34
	perzistencija	g	106	0	80	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	105	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	86	98	0	37
	mastitis	g	112	0	61	105	0	30
	ciste	g	109	0	66	104	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	64	109	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	72	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	113	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	106	0	37
	visina križa	g	97	0	79	95	0	37
	duljina leđa	g	103	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	95	0	72	97	0	36
	položaj zdjelice	g	112	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	95	0	36
	putice	g	96	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	109	0	62	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	81	0	72	88	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201588474
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 216
MG: A1A2 MSM+- F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201191747

Datum rođenja: 02.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 216
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	96	0	36
	kut pred. vimena	g	101	0	75	104	0	36
	susp. ligament	g	104	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	117	0	79	107	0	36
	duljina sisa	g	90	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	91	0	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	102	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	72	107	0	33

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		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima