

Životni broj: HR 3201744337

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 172

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201069242

Datum rođenja: 17.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 172

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	119	0	77	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	108	0	36
	fitnes	g	117	0	81	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	679	0	79	424	0	37
	dnevna kol. masti	g	5.8	0	79	1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	0	78	13.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	108	0	36
	randman	g	98	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	108	0	34
	perzistencija	g	97	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	114	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	100	0	37
	mastitis	g	106	0	61	106	0	30
	ciste	g	106	0	65	102	0	31
	mimoća kod mužnje	g	102	0	64	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	103	0	35
	vitalnost	g	116	0	71	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	104	0	37
	visina križa	g	95	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	98	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	101	0	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	36
	putice	g	104	0	71	104	0	36
	visina papaka	g	109	0	62	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744337
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 172
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201069242

Datum rođenja: 17.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 172
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	106	0	72	105	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	75	104	0	36
	susp. ligament	g	100	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	104	0	37
	duljina sisa	g	104	0	82	105	0	37
	debljina sisa	g	102	0	73	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	93	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	98	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	106	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima