

Životni broj: HR 9201814160

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201610947

Datum rođenja: 08.03.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 2602

MG: A1A2 F4M+- F5M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 2602

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	0	79	128	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	0	87	117	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	99	0	44
	fitnes	g	119	0	84	119	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	132	0	85	126	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	975	0	80	718	0	45
	dnevna kol. masti	g	38.9	0	80	25.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.8	0	79	23	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	44
	randman	g	103	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	98	0	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	112	0	43
	perzistencija	g	108	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	0	81	114	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	97	0	47
	mastitis	g	97	0	65	110	0	40
	ciste	g	105	0	69	107	0	41
	mimoća kod mužnje	g	101	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	116	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	119	0	68	115	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	121	0	46
	visina križa	g	105	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	95	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	78	116	0	44
	putice	g	108	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201814160
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201610947

Datum rođenja: 08.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 2602
MG: A1A2 F4M+- F5M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 2602
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	103	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	112	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	95	0	75	89	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	75	96	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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima