

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841193

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 5201494625

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 1626 / 2628

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1299 / 2628

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	79	121	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	88	113	-2	47
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	110	1	44
	fitnes	g	108	-1	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	118	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	631	-77	82	611	-102	46
	dnevna kol. masti	g	1.6	-2.4	81	18.7	-2.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-1.3	80	19.3	-2.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.01	81	-0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.02	80	-0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	1	76	113	0	44
	randman	g	108	0	76	109	1	44
	klase mesa	g	101	1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	75	105	1	43
	perzistencija	g	102	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	108	-2	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	108	-1	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	100	0	47
	mastitis	g	106	-2	66	106	-2	40
	ciste	g	104	-1	69	104	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	68	108	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	75	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	105	-1	44
	vitalnost	g	95	-1	73	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	97	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	126	0	83	116	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	110	0	46
	visina križa	g	125	-1	80	117	-1	45
	duljina leđa	g	124	2	75	114	0	44
	širina zdjelice	g	117	1	74	106	1	43
	dubina trupa	g	122	1	74	114	-1	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	100	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	78	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	117	0	44
	putice	g	108	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	107	2	66	102	1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	1	73	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841193
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1626 / 2628
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201494625

Datum rođenja: 28.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1299 / 2628
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	2	77	103	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	108	0	43
	dubina vimena	g	110	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	92	1	83	86	0	46
	debljina sisa	g	95	1	75	94	-1	44
	smjer zad. sisa	g	102	1	81	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	92	1	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 2512 i 2511
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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima