

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 5201494625

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 1922 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1564 / 3215

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	114	-1	80	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	109	0	44
	fitnes	g	107	-1	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	86	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	594	-18	82	544	-17	46
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.3	81	17.8	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-0.4	81	18.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	112	-1	44
	randman	g	106	-1	77	107	-1	44
	klase mesa	g	100	-1	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	104	1	43
	perzistencija	g	103	1	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	86	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	101	0	88	100	0	47
	mastitis	g	104	-1	67	104	-2	41
	ciste	g	105	1	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	69	108	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	94	0	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	71	97	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	126	1	83	116	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	109	-1	46
	visina križa	g	125	0	80	117	0	45
	duljina leđa	g	122	-1	76	113	0	44
	širina zdjelice	g	116	0	75	105	0	43
	dubina trupa	g	121	0	74	114	-1	43
	položaj zdjelice	g	102	1	78	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	109	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	116	0	44
	putice	g	108	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	107	0	67	101	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	108	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): 1922 / 3215
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201494625

Datum rođenja: 28.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1564 / 3215
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	77	102	-1	44
	susp. ligament	g	102	0	72	106	-1	43
	dubina vimena	g	108	-1	80	103	-1	45
	duljina sisa	g	91	0	84	86	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	95	1	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	2	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	80	96	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	77	93	0	44

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 2608 i 2607
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