

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201847778

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.05.2025

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 4201513411

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 2763 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2810 / 3215

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	118	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	77	106	-1	35
	fitnes	g	106	-1	85	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	115	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	286	-31	81	546	-36	40
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-0.1	81	17.1	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-0.2	81	14.2	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	81	-0.06	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	81	-0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	78	105	0	35
	randman	g	116	-1	78	108	0	35
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	76	104	-1	36
	perzistencija	g	106	1	81	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	108	-1	36
	protok mlijeka	g	109	0	88	100	-1	36
	mastitis	g	107	-1	69	108	-1	34
	ciste	g	104	0	71	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	71	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	76	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	103	0	36
	vitalnost	g	88	-1	75	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	72	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	95	-1	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	71	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	-1	87	113	-1	36
	visina križa	g	112	0	80	109	0	36
	duljina leđa	g	108	0	76	104	0	36
	širina zdjelice	g	103	1	75	97	0	36
	dubina trupa	g	112	0	75	108	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	78	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	120	2	79	112	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	80	113	0	36
	putice	g	91	-1	74	98	0	36
	visina papaka	g	96	0	68	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	75	105	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	75	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201847778
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2763 / 3215
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201513411

Datum rođenja: 23.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2810 / 3215
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	78	108	0	36
	susp. ligament	g	100	0	73	106	0	36
	dubina vimena	g	112	1	81	109	0	36
	duljina sisa	g	84	0	84	89	1	36
	debljina sisa	g	92	0	76	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	115	0	89	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	1	78	91	1	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima