

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686501

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraču SI (GZW): 152 / 3172

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201502784

Datum rođenja: 21.10.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraču ESI (OEZW): 89 / 3172

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	79	123	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	115	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	107	0	35
	fitnes	g	114	0	84	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	85	122	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	755	0	80	695	0	37
	dnevna kol. masti	g	26.8	0	80	22.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	0	79	20.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	0	35
	randman	g	107	0	76	108	0	35
	klase mesa	g	106	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	109	0	80	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	115	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	87	100	0	36
	mastitis	g	102	0	66	107	0	34
	ciste	g	102	0	70	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	68	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	102	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	113	0	36
	visina križa	g	101	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	74	94	0	36
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	117	0	78	110	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	78	114	0	36
	putice	g	104	0	73	103	0	36
	visina papaka	g	102	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686501

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 3172

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201502784

Datum rođenja: 21.10.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 3172

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	109	0	36
	susp. ligament	g	113	0	72	108	0	36
	dubina vimena	g	107	0	80	108	0	36
	duljina sisa	g	98	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	104	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	94	0	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 2607 i 2606
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima