

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201954620**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2001 / 3172**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201255108**

Datum rođenja: **27.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1904 / 3172**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	100	0	34
	fitnes	g	106	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	719	0	80	382	0	37
	dnevna kol. masti	g	17.8	0	80	12.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	79	13	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	100	0	35
	randman	g	96	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	99	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	102	0	35
	perzistencija	g	105	0	80	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	110	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	86	98	0	36
	mastitis	g	109	0	64	110	0	33
	ciste	g	92	0	68	99	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	66	110	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	114	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	94	0	35
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	115	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	111	0	36
	visina križa	g	92	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	90	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	84	0	73	92	0	35
	dubina trupa	g	99	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	112	0	36
	putice	g	107	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	105	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	116	0	73	110	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954620
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2001 / 3172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201255108

Datum rođenja: 27.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1904 / 3172
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	112	0	36
	susp. ligament	g	85	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	91	0	79	104	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	90	0	36
	debljina sisa	g	99	0	74	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	92	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	97	0	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima