

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954769

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201695337

Datum rođenja: 30.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 55014628

WONDERLAN

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 3215

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	79	122	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	0	88	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	110	0	44
	fitnes	g	106	-1	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	85	119	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1204	6	82	801	22	46
	dnevna kol. masti	g	28.9	-0.6	81	15.4	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.4	0.1	80	20.5	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	81	-0.19	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	105	1	44
	randman	g	118	-1	76	111	-1	44
	klase mesa	g	106	0	75	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	116	1	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	86	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	-1	82	113	-2	45
	protok mlijeka	g	81	0	87	92	1	47
	mastitis	g	95	-2	67	100	-2	41
	ciste	g	96	1	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	68	109	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	75	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	102	-1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	98	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	112	-1	46
	visina križa	g	105	-1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	102	-1	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	95	1	44
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	78	103	0	44
	putice	g	107	1	73	105	0	43
	visina papaka	g	103	-1	66	106	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	106	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954769

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201695337

Datum rođenja: 30.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 55014628

WONDERLAN

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 3215

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	102	-1	43
	kut pred. vimena	g	106	1	77	108	0	44
	susp. ligament	g	109	1	72	101	-1	43
	dubina vimena	g	107	-1	80	107	-1	45
	duljina sisa	g	99	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	108	0	75	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	1	87	110	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	99	1	45
	čistoća vimena	g	103	-1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	76	91	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima