

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841286

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 3201382449

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 1426 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 737 / 3215

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	80	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	-1	77	105	0	34
	fitnes	g	115	-1	84	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	116	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	444	-21	81	434	-15	40
	dnevna kol. masti	g	1.2	-0.1	81	8.6	-0.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-0.7	80	11.7	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.11	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	78	108	0	34
	randman	g	100	-1	77	104	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	109	0	81	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	86	103	-1	39
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	103	-1	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	101	0	36
	mastitis	g	97	-2	68	102	-2	34
	ciste	g	109	-1	71	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	70	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	-3	76	105	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	-1	35
	vitalnost	g	115	0	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	111	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	74	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	110	0	36
	visina križa	g	111	-1	80	112	-1	36
	duljina leđa	g	110	-1	76	108	0	35
	širina zdjelice	g	111	1	75	102	0	35
	dubina trupa	g	123	-1	74	111	-1	35
	položaj zdjelice	g	102	0	78	104	1	36
	kut skoč. zgloba	g	109	1	79	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	79	114	-1	36
	putice	g	101	1	74	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	68	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841286
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1426 / 3215
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201382449

Datum rođenja: 05.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 737 / 3215
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	78	102	0	36
	susp. ligament	g	104	0	73	105	0	35
	dubina vimena	g	98	-1	81	106	-1	36
	duljina sisa	g	104	0	84	94	0	36
	debljina sisa	g	101	-1	76	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	1	82	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	96	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	98	-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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima