

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936397

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 0201268524

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 901 / 3215

Rang po polubraču ESI (OEZW): 668 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-3	80	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	89	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	107	-3	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	86	117	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	699	-46	82	583	-16	47
	dnevna kol. masti	g	15.9	-2.1	82	11.8	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	-1.7	81	16.9	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	82	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	107	0	44
	randman	g	108	-1	77	109	-1	44
	klase mesa	g	106	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	109	0	43
	perzistencija	g	108	0	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	103	-2	88	94	-1	47
	mastitis	g	99	-2	68	103	-1	41
	ciste	g	104	0	71	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	70	106	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	76	105	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	95	-1	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	110	0	46
	visina križa	g	111	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	107	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	100	0	44
	dubina trupa	g	108	0	74	107	-1	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	78	97	1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	107	0	45
	putice	g	102	1	73	104	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936397

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201268524

Datum rođenja: 02.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 668 / 3215

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	77	104	-1	44
	susp. ligament	g	110	0	72	109	-1	43
	dubina vimena	g	103	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	93	1	84	91	0	46
	debljina sisa	g	104	1	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	80	97	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	82	-1	77	94	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima