

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936311

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201576221

Datum rođenja: 08.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1732 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1888 / 3215

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	110	-1	84	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	325	-10	81	288	-4	46
	dnevna kol. masti	g	14.7	-0.9	81	12.5	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	0.1	80	10.1	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	81	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	1	76	103	0	44
	randman	g	105	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	100	1	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	101	-1	43
	perzistencija	g	107	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	111	-1	45
	protok mlijeka	g	90	-1	87	103	0	47
	mastitis	g	106	-2	67	104	-2	41
	ciste	g	103	1	70	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	-2	68	105	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	108	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	-1	44
	vitalnost	g	108	-1	73	103	1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	99	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	115	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	112	0	46
	visina križa	g	110	0	80	111	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	98	-1	43
	dubina trupa	g	111	-1	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	1	78	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	117	0	44
	putice	g	106	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	108	-1	66	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936311

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201576221

Datum rođenja: 08.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1732 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1888 / 3215

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	107	0	43
	kut pred. vimena	g	89	-1	77	101	0	44
	susp. ligament	g	98	1	72	103	0	43
	dubina vimena	g	101	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	90	-1	83	91	0	46
	debljina sisa	g	90	-1	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	94	1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	106	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	83	1	79	95	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	76	96	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