

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741698

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201626555

Datum rođenja: 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 3215

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	80	124	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	89	115	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	-2	77	109	-1	44
	fitnes	g	111	-1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	86	123	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	916	-8	82	714	-17	46
	dnevna kol. masti	g	23.5	-0.3	82	23.5	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	1.2	81	20.8	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	82	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	81	-0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	77	108	0	44
	randman	g	108	-1	77	109	0	44
	klase mesa	g	105	-1	76	104	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	96	-1	82	98	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	104	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	88	114	0	47
	mastitis	g	111	0	68	105	-1	41
	ciste	g	98	-1	71	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	70	105	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	76	107	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	78	103	-1	44
	vitalnost	g	111	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	103	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	74	85	-1	43
	skupna ocj. noge	g	111	1	70	116	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	86	116	-1	46
	visina križa	g	91	-1	80	104	0	45
	duljina leđa	g	90	-1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	77	-1	75	87	-1	44
	dubina trupa	g	89	0	74	100	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	2	79	118	0	45
	putice	g	101	1	74	102	0	43
	visina papaka	g	105	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	119	1	74	114	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741698

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201626555

Datum rođenja: 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 3215

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	1	75	110	0	43
	kut pred. vimena	g	98	0	78	99	-1	44
	susp. ligament	g	103	-1	73	110	-1	43
	dubina vimena	g	103	-1	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	82	0	84	84	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	96	1	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