

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841193

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 5201494625

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 1912 / 3154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1630 / 3154

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	0	44
	fitnes	g	108	0	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	612	0	82	561	0	46
	dnevna kol. masti	g	1	0	81	18.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0	81	18.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	113	0	44
	randman	g	107	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	102	0	81	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	100	0	47
	mastitis	g	105	0	67	106	0	40
	ciste	g	104	0	70	105	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	108	0	41
	plodnost	g	104	0	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	98	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	98	0	42
	skupna ocj. okvir	g	125	0	83	116	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	110	0	46
	visina križa	g	125	0	80	117	0	45
	duljina leđa	g	123	0	75	113	0	44
	širina zdjelice	g	116	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	121	0	74	115	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	116	0	44
	putice	g	108	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	102	0	41
dulj. pred. vimena	g	101	0	74	105	0	43	
dulj. zad. vimena	g	103	0	74	108	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841193
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1912 / 3154
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201494625

Datum rođenja: 28.02.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1630 / 3154
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	91	0	84	86	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	97	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	93	0	43

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 2606 i 2604

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