

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): 15.11.2025
Majka: HR 6201576221

Datum rođenja: 08.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1114 / 2602
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1328 / 2602
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		78	120		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		86	110		46
	indeks mesnatosti	g	106		76	106		44
	fitnes	g	114		83	112		46
	ekološki selekc. indeks	g	118		84	120		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449		79	435		45
	dnevna kol. masti	g	18.6		79	16.6		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8		78	13.3		44
	dnevni sadržaj masti	g	0		79	-0.02		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		78	-0.02		44
3.Meso	neto prirast	g	109		76	104		44
	randman	g	106		76	108		44
	klase mesa	g	100		75	100		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		73	104		43
	perzistencija	g	105		79	101		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		84	113		46
	broj somatskih stanica	g	118		80	113		45
	protok mlijeka	g	91		86	103		46
	mastitis	g	111		64	109		39
	ciste	g	103		68	105		41
	mimoća kod mužnje	g	105		67	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	107		73	111		43
	lakoća tel. paternalna	g	101		79	104		45
	lakoća tel. maternalna	g	103		76	101		44
	vitalnost	g	111		72	103		43
	poremećaj plodnosti	g	103		68	101		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		82	110		45
	skupna ocj. mišićavost	g	92		72	93		43
	skupna ocj. noge	g	113		67	116		41
	skupna ocj. vime	g	99		84	113		46
	visina križa	g	111		79	112		45
	duljina leđa	g	106		74	108		43
	širina zdjelice	g	99		73	99		43
	dubina trupa	g	112		72	109		43
	položaj zdjelice	g	101		76	97		44
	kut skoč. zgloba	g	103		77	107		44
	izraž. skoč. zgloba	g	107		77	116		44
	putice	g	107		72	105		43
	visina papaka	g	108		64	104		40
	dulj. pred. vimena	g	98		72	107		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): 15.11.2025

Majka: HR 6201576221

Datum rođenja: 08.09.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1114 / 2602

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1328 / 2602

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104		73	108		43
	kut pred. vimena	g	89		76	101		44
	susp. ligament	g	97		71	104		42
	dubina vimena	g	101		79	109		45
	duljina sisa	g	92		83	91		46
	debljina sisa	g	91		74	94		43
	smjer zad. sisa	g	86		80	93		45
	položaj prednjih sisa	g	98		86	105		46
	položaj zadnjih sisa	g	81		78	96		44
	čistoća vimena	g	100		73	101		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		73	98		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 2511 i 2508

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