

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201454816
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201176587

Datum rođenja: 26.09.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 819 / 2207
MG: B2M+- A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1210 / 2207
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		79	114		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		87	109		41
	indeks mesnatosti	g	109		76	110		37
	fitnes	g	104		83	102		40
	ekološki selekc. indeks	g	110		85	110		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	824		80	389		38
	dnevna kol. masti	g	16.7		79	18.2		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1		79	10.1		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		79	0.03		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16		79	-0.04		38
3.Meso	neto prirast	g	109		76	108		37
	randman	g	103		76	106		37
	klase mesa	g	111		75	108		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		75	99		38
	perzistencija	g	99		80	104		38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97		85	99		41
	broj somatskih stanica	g	99		81	100		38
	protok mlijeka	g	109		87	104		38
	mastitis	g	96		66	100		35
	ciste	g	99		69	101		36
	mimoća kod mužnje	g	103		68	99		37
6.Plodnost	plodnost	g	106		74	105		37
	lakoća tel. paternalna	g	97		79	100		37
	lakoća tel. maternalna	g	97		77	99		37
	vitalnost	g	104		72	103		37
	poremećaj plodnosti	g	106		70	105		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		82	102		38
	skupna ocj. mišićavost	g	95		73	107		37
	skupna ocj. noge	g	110		68	110		37
	skupna ocj. vime	g	95		85	91		38
	visina križa	g	103		80	102		38
	duljina leđa	g	100		75	100		37
	širina zdjelice	g	95		74	101		37
	dubina trupa	g	100		73	105		37
	položaj zdjelice	g	113		77	113		38
	kut skoč. zgloba	g	98		78	94		38
	izraž. skoč. zgloba	g	103		78	99		38
	putice	g	107		73	110		37
	visina papaka	g	107		65	108		36
	dulj. pred. vimena	g	106		73	106		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201454816

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 3201176587

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 819 / 2207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1210 / 2207

MG: B2M+- A2A2 AB pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115		74	112		37
	kut pred. vimena	g	84		76	84		37
	susp. ligament	g	112		71	106		37
	dubina vimena	g	87		80	88		38
	duljina sisa	g	99		83	98		38
	debljina sisa	g	100		75	106		37
	smjer zad. sisa	g	103		81	95		38
	položaj prednjih sisa	g	94		87	88		38
	položaj zadnjih sisa	g	105		79	96		38
	čistoća vimena	g	103		74	101		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	97		37

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 2508 i 2504

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima