

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201894768
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201305233

Datum rođenja: 26.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48489826
MANHATTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 85
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 85
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105		76	106		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		86	108		42
	indeks mesnatosti	g	99		74	105		33
	fitnes	g	92		80	95		37
	ekološki selekc. indeks	g	97		82	102		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	302		79	200		39
	dnevna kol. masti	g	26.8		79	11.9		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5		78	10.8		38
	dnevni sadržaj masti	g	0.17		79	0.04		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01		78	0.04		38
3.Meso	neto prirast	g	98		74	103		33
	randman	g	99		73	102		32
	klase mesa	g	101		73	105		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98		69	99		30
	perzistencija	g	95		79	99		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		82	97		37
	broj somatskih stanica	g	103		78	99		34
	protok mlijeka	g	99		84	101		34
	mastitis	g	103		57	98		26
	ciste	g	95		62	96		28
	mirnoća kod mužnje	g	98		60	98		28
6.Plodnost	plodnost	g	90		69	96		30
	lakoća tel. paternalna	g	94		78	99		35
	lakoća tel. maternalna	g	99		73	100		32
	vitalnost	g	93		68	96		31
	poremećaj plodnosti	g	93		63	97		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88		80	92		35
	skupna ocj. mišićavost	g	95		69	98		33
	skupna ocj. noge	g	103		63	105		31
	skupna ocj. vime	g	87		82	93		34
	visina križa	g	86		78	90		35
	duljina leđa	g	90		72	92		34
	širina zdjelice	g	91		71	96		33
	dubina trupa	g	96		70	98		33
	položaj zdjelice	g	94		74	93		34
	kut skoč. zgloba	g	88		74	95		33
	izraž. skoč. zgloba	g	97		74	102		33
	putice	g	104		69	101		33
	visina papaka	g	99		59	100		30
	dulj. pred. vimena	g	115		70	108		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201894768**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201305233**

Datum rođenja: **26.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48489826**
MANHATTAN

Rang po polubraći SI (GZW): **51 / 85**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 85**
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115		70	108		33
	kut pred. vimena	g	94		73	95		33
	susp. ligament	g	98		67	104		32
	dubina vimena	g	73		77	84		34
	duljina sisa	g	93		81	95		35
	debljina sisa	g	99		72	96		34
	smjer zad. sisa	g	91		78	97		34
	položaj prednjih sisa	g	87		84	93		34
	položaj zadnjih sisa	g	88		76	93		33
	čistoća vimena	g	103		71	103		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		69	99		30

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 2512 i 2511

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