

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897122

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 393 / 682

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201055353

Datum rođenja: 13.04.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 682

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		74	121		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100		83	107		44
	indeks mesnatosti	g	107		70	104		39
	fitnes	g	123		79	120		43
	ekološki selekc. indeks	g	121		81	123		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	404		75	684		40
	dnevna kol. masti	g	-2.3		74	6.9		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1		74	12.3		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22		74	-0.24		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		74	-0.13		40
3.Meso	neto prirast	g	102		71	99		39
	randman	g	108		71	108		39
	klase mesa	g	105		70	101		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122		69	120		38
	perzistencija	g	107		74	110		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		81	116		43
	broj somatskih stanica	g	114		76	113		41
	protok mlijeka	g	100		83	96		44
	mastitis	g	121		58	116		34
	ciste	g	110		62	107		35
	mirmoća kod mužnje	g	95		60	95		34
6.Plodnost	plodnost	g	112		68	111		38
	lakoća tel. paternalna	g	90		79	93		45
	lakoća tel. maternalna	g	104		74	106		42
	vitalnost	g	103		72	102		42
	poremećaj plodnosti	g	105		63	107		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		78	100		41
	skupna ocj. mišićavost	g	114		66	103		37
	skupna ocj. noge	g	101		60	104		34
	skupna ocj. vime	g	104		80	106		43
	visina križa	g	94		74	102		40
	duljina leđa	g	98		69	101		38
	širina zdjelice	g	98		67	98		37
	dubina trupa	g	93		66	98		37
	položaj zdjelice	g	102		71	106		39
	kut skoč. zgloba	g	100		72	100		39
	izraž. skoč. zgloba	g	92		72	102		39
	putice	g	96		66	100		37
	visina papaka	g	104		57	104		33
	dulj. pred. vimena	g	88		66	92		37
	dulj. zad. vimena	g	91		67	98		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897122**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **393 / 682**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201055353**

Datum rođenja: **13.04.2025**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **222 / 682**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103		70	105		38
	susp. ligament	g	102		64	106		36
	dubina vimena	g	110		74	111		40
	duljina sisa	g	97		79	98		42
	debljina sisa	g	96		68	95		38
	smjer zad. sisa	g	111		75	109		40
	položaj prednjih sisa	g	106		83	99		44
	položaj zadnjih sisa	g	109		73	108		40
	čistoća vimena	g	100		67	99		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		69	98		38

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