

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201866991
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 75
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201205462

Datum rođenja: 24.02.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 75
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102		76	107		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		86	112		40
	indeks mesnatosti	g	103		74	105		36
	fitnes	g	82		80	92		38
	ekološki selekc. indeks	g	95		82	104		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550		79	236		37
	dnevna kol. masti	g	23.5		78	25.2		37
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	19.5		77	11.2		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01		78	0.18		37
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0		77	0.04		36
3.Meso	neto prirast	g	102		75	99		36
	randman	g	99		74	104		35
	klase mesa	g	107		73	105		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88		69	97		32
	perzistencija	g	109		78	107		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		83	100		39
	broj somatskih stanica	g	100		79	103		36
	protok mlijeka	g	94		85	101		37
	mastitis	g	89		56	98		27
	ciste	g	91		62	95		29
	mirnoća kod mužnje	g	102		61	106		31
6.Plodnost	plodnost	g	71		69	85		32
	lakoća tel. paternalna	g	97		78	104		36
	lakoća tel. maternalna	g	95		74	95		34
	vitalnost	g	104		69	100		34
	poremećaj plodnosti	g	99		63	98		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		81	92		37
	skupna ocj. mišićavost	g	107		70	108		35
	skupna ocj. noge	g	106		64	106		33
	skupna ocj. vime	g	90		82	97		36
	visina križa	g	94		78	92		37
	duljina leđa	g	95		73	92		36
	širina zdjelice	g	97		71	94		35
	dubina trupa	g	104		70	100		35
	položaj zdjelice	g	100		74	102		36
	kut skoč. zgloba	g	98		75	99		35
	izraž. skoč. zgloba	g	100		75	100		35
	putice	g	106		70	107		35
	visina papaka	g	99		60	100		32
	dulj. pred. vimena	g	102		70	103		35
	dulj. zad. vimena	g	110		71	105		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201866991
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 75
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201205462

Datum rođenja: 24.02.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 75
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84		74	99		35
	susp. ligament	g	101		68	99		34
	dubina vimena	g	84		77	94		36
	duljina sisa	g	97		81	88		37
	debljina sisa	g	107		72	96		36
	smjer zad. sisa	g	103		78	104		36
	položaj prednjih sisa	g	89		85	90		36
	položaj zadnjih sisa	g	94		76	92		35
	čistoća vimena	g	100		71	100		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		68	103		31

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		