

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836352

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2025

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 7201420813

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 3454 / 3609

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3240 / 3609

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		74	120		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		83	112		44
	indeks mesnatosti	g	113		70	114		39
	fitnes	g	106		79	105		43
	ekološki selekc. indeks	g	121		81	121		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	648		75	535		40
	dnevna kol. masti	g	6.8		74	12.9		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2		73	19.4		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23		74	-0.11		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		73	0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	103		71	106		39
	randman	g	111		71	113		39
	klase mesa	g	112		70	111		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		68	112		38
	perzistencija	g	106		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94		80	105		43
	broj somatskih stanica	g	94		75	103		41
	protok mlijeka	g	130		82	112		44
	mastitis	g	96		57	105		34
	ciste	g	102		62	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	101		68	95		38
	lakoća tel. paternalna	g	106		79	106		45
	lakoća tel. maternalna	g	103		74	103		42
	vitalnost	g	106		71	102		42
	poremećaj plodnosti	g	99		62	98		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88		77	96		41
	skupna ocj. mišićavost	g	94		65	102		37
	skupna ocj. noge	g	112		60	108		34
	skupna ocj. vime	g	105		80	109		43
	visina križa	g	87		74	97		40
	duljina leđa	g	90		68	97		38
	širina zdjelice	g	89		67	95		37
	dubina trupa	g	94		66	94		37
	položaj zdjelice	g	88		70	95		39
	kut skoč. zgloba	g	101		71	99		39
	izraž. skoč. zgloba	g	110		71	104		39
	putice	g	102		65	102		37
	visina papaka	g	106		56	106		33
	dulj. pred. vimena	g	101		66	99		37
	dulj. zad. vimena	g	107		66	101		37
	kut pred. vimena	g	94		70	99		39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836352
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3454 / 3609
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2025
Majka: HR 7201420813

Datum rođenja: 20.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3240 / 3609
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107		64	105		36
	dubina vimena	g	97		74	106		40
	duljina sisa	g	91		78	94		42
	debljina sisa	g	98		68	98		38
	smjer zad. sisa	g	119		75	112		40
	položaj prednjih sisa	g	104		83	104		44
	položaj zadnjih sisa	g	115		73	112		40
	čistoća vimena	g	105		67	104		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 2503 i 2502
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima