

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905068
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 9201527574

Datum rođenja: 25.06.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 83
MG: A1A1 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 83
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125		74	124		31
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		83	113		34
	indeks mesnatosti	g	107		69	103		20
	fitnes	g	117		79	114		33
	ekološki selekc. indeks	g	127		80	126		33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	462		75	636		32
	dnevna kol. masti	g	17.7		74	19		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7		74	18.1		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		74	-0.09		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		74	-0.05		31
3.Meso	neto prirast	g	105		69	105		20
	randman	g	105		69	101		20
	klase mesa	g	105		67	102		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		68	112		29
	perzistencija	g	104		75	105		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		81	114		33
	broj somatskih stanica	g	118		76	113		32
	protok mlijeka	g	109		83	106		34
	mastitis	g	110		57	110		27
	ciste	g	103		61	103		28
	mimoća kod mužnje	g	99		59	100		27
6.Plodnost	plodnost	g	103		68	105		30
	lakoća tel. paternalna	g	103		79	102		36
	lakoća tel. maternalna	g	105		74	103		34
	vitalnost	g	107		71	102		35
	poremećaj plodnosti	g	107		62	105		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		78	104		32
	skupna ocj. mišićavost	g	104		66	107		29
	skupna ocj. noge	g	123		60	120		28
	skupna ocj. vime	g	112		80	120		33
	visina križa	g	105		75	104		32
	duljina leđa	g	106		69	105		30
	širina zdjelice	g	103		67	102		30
	dubina trupa	g	102		66	103		29
	položaj zdjelice	g	106		71	103		30
	kut skoč. zgloba	g	99		72	97		31
	izraž. skoč. zgloba	g	108		72	104		31
	putice	g	110		66	109		29
	visina papaka	g	110		57	113		27
	dulj. pred. vimena	g	102		66	106		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905068
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 9201527574

Datum rođenja: 25.06.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 83
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 83
MG: A1A1 AA Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98		67	107		30
	kut pred. vimena	g	106		70	114		30
	susp. ligament	g	89		64	98		29
	dubina vimena	g	109		74	112		31
	duljina sisa	g	87		79	97		33
	debljina sisa	g	91		68	96		30
	smjer zad. sisa	g	99		75	105		32
	položaj prednjih sisa	g	108		83	109		33
	položaj zadnjih sisa	g	94		73	102		31
	čistoća vimena	g	101		67	104		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		68	97		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 2511 i 2508

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova