

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897440

Spol: M

Datum rođenja: 18.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Majka: HR 9201470964

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubračići SI (GZW): 135 / 148

Rang po polubračići ESI (OEZW): 114 / 148

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		74	110		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99		83	102		44
	indeks mesnatosti	g	113		71	103		39
	fitnes	g	116		79	110		42
	ekološki selekc. indeks	g	118		81	112		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168		75	370		40
	dnevna kol. masti	g	-4.9		74	1.1		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2		74	4		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		74	-0.14		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		74	-0.1		40
3.Meso	neto prirast	g	104		72	96		39
	randman	g	114		71	108		39
	klase mesa	g	110		69	101		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		69	115		38
	perzistencija	g	101		75	103		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120		81	113		43
	broj somatskih stanica	g	114		76	109		40
	protok mlijeka	g	95		83	97		43
	mastitis	g	126		58	116		33
	ciste	g	105		62	100		35
	mirmoća kod mužnje	g	99		60	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	103		68	97		37
	lakoća tel. paternalna	g	96		79	94		45
	lakoća tel. maternalna	g	105		75	107		42
	vitalnost	g	104		71	100		42
	poremećaj plodnosti	g	100		63	96		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		78	98		41
	skupna ocj. mišićavost	g	111		66	104		36
	skupna ocj. noge	g	109		61	109		34
	skupna ocj. vime	g	112		81	110		42
	visina križa	g	103		75	99		40
	duljina leđa	g	106		69	100		38
	širina zdjelice	g	100		67	97		37
	dubina trupa	g	96		66	95		37
	položaj zdjelice	g	104		71	100		38
	kut skoč. zgloba	g	99		72	99		39
	izraž. skoč. zgloba	g	97		72	101		39
	putice	g	101		66	103		36
	visina papaka	g	112		57	109		32
	dulj. pred. vimena	g	93		66	97		37
	dulj. zad. vimena	g	98		67	98		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897440
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 148
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201470964

Datum rođenja: 18.05.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 148
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106		71	108		38
	susp. ligament	g	103		64	101		36
	dubina vimena	g	117		74	112		40
	duljina sisa	g	107		79	97		42
	debljina sisa	g	109		68	100		37
	smjer zad. sisa	g	116		76	108		40
	položaj prednjih sisa	g	104		84	101		44
	položaj zadnjih sisa	g	109		73	104		39
	čistoća vimena	g	99		67	99		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		69	99		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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova