

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201528144
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
 Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 314
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
 Majka: HR 8201135200

Datum rođenja: 25.07.2022
 Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
 Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 314
 Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104		77	97		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92		86	94		39
	indeks mesnatosti	g	101		74	102		34
	fitnes	g	114		82	103		38
	ekološki selekc. indeks	g	112		83	104		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-387		79	-219		35
	dnevna kol. masti	g	-5		78	-4.6		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.1		78	-10.5		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14		78	0.06		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		78	-0.04		35
3.Meso	neto prirast	g	96		75	97		34
	randman	g	104		74	104		33
	klase mesa	g	100		73	100		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121		72	108		34
	perzistencija	g	110		79	108		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		83	99		38
	broj somatskih stanica	g	104		79	97		35
	protok mlijeka	g	99		85	96		35
	mastitis	g	107		60	102		30
	ciste	g	107		66	100		33
	mirmoća kod mužnje	g	103		62	103		31
6.Plodnost	plodnost	g	102		72	97		34
	lakoća tel. paternalna	g	97		78	100		35
	lakoća tel. maternalna	g	99		75	100		35
	vitalnost	g	107		70	102		34
	poremećaj plodnosti	g	97		67	96		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		81	101		35
	skupna ocj. mišićavost	g	107		70	111		34
	skupna ocj. noge	g	111		64	109		33
	skupna ocj. vime	g	112		82	107		35
	visina križa	g	101		78	102		35
	duljina leđa	g	100		73	103		35
	širina zdjelice	g	100		72	105		34
	dubina trupa	g	89		71	96		34
	položaj zdjelice	g	102		74	98		35
	kut skoč. zgloba	g	98		75	94		34
	izraž. skoč. zgloba	g	100		75	94		34
	putice	g	106		70	108		34
	visina papaka	g	106		60	107		32
	dulj. pred. vimena	g	84		71	91		34
	dulj. zad. vimena	g	92		71	96		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201528144
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 314
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201135200

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 314
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		74	112		34
	susp. ligament	g	89		68	88		34
	dubina vimena	g	121		77	112		35
	duljina sisa	g	105		81	106		35
	debljina sisa	g	99		73	102		35
	smjer zad. sisa	g	98		78	97		35
	položaj prednjih sisa	g	101		84	102		35
	položaj zadnjih sisa	g	89		76	94		35
	čistoća vimena	g	100		71	101		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		70	100		33

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