

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201055191
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 854 / 1871
MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200762206

Datum rođenja: 22.04.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 672 / 1871
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108		82	105		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100		91	96		44
	indeks mesnatosti	g	115		76	113		34
	fitnes	g	105		84	104		39
	ekološki selekc. indeks	g	107		87	105		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-43		87	-189		42
	dnevna kol. masti	g	-4.1		85	-6.7		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1		84	-3.8		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03		85	0.02		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04		84	0.04		41
3.Meso	neto prirast	g	113		77	111		34
	randman	g	114		76	111		34
	klase mesa	g	109		76	109		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		75	100		36
	perzistencija	g	96		86	96		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		85	109		39
	broj somatskih stanica	g	111		81	111		36
	protok mlijeka	g	88		87	90		36
	mastitis	g	98		67	103		34
	ciste	g	105		71	103		35
	mirnoća kod mužnje	g	105		69	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	106		76	104		35
	lakoća tel. paternalna	g	108		80	102		36
	lakoća tel. maternalna	g	95		78	99		36
	vitalnost	g	98		74	97		35
	poremećaj plodnosti	g	97		71	98		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		83	104		36
	skupna ocj. mišićavost	g	106		73	108		35
	skupna ocj. noge	g	99		69	101		35
	skupna ocj. vime	g	100		85	104		36
	visina križa	g	105		80	104		35
	duljina leđa	g	102		75	106		35
	širina zdjelice	g	97		75	103		35
	dubina trupa	g	103		74	103		35
	položaj zdjelice	g	103		77	107		35
	kut skoč. zgloba	g	94		78	99		35
	izraž. skoč. zgloba	g	81		79	90		35
	putice	g	108		73	106		35
	visina papaka	g	111		67	110		35
	dulj. pred. vimena	g	100		74	100		35
	dulj. zad. vimena	g	88		74	89		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201055191
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraču SI (GZW): 854 / 1871
MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200762206

Datum rođenja: 22.04.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 672 / 1871
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		77	99		35
	susp. ligament	g	94		72	98		35
	dubina vimena	g	104		80	107		35
	duljina sisa	g	98		84	94		36
	debljina sisa	g	97		75	98		35
	smjer zad. sisa	g	106		81	102		36
	položaj prednjih sisa	g	106		88	111		36
	položaj zadnjih sisa	g	102		80	101		35
	čistoća vimena	g	102		74	104		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		76	99		35

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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima