

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727357

Datum zaprimanja uzorka: 13.06.2025

Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 54

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 28.07.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 54

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111		76	113		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		86	104		38
	indeks mesnatosti	g	104		74	108		33
	fitnes	g	107		80	110		37
	ekološki selekc. indeks	g	108		82	109		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243		78	279		35
	dnevna kol. masti	g	6.1		78	3.3		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4		77	7.1		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05		78	-0.1		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		77	-0.03		34
3.Meso	neto prirast	g	108		74	104		33
	randman	g	102		73	107		33
	klase mesa	g	101		72	106		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		70	107		32
	perzistencija	g	103		78	101		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		82	111		38
	broj somatskih stanica	g	109		78	110		34
	protok mlijeka	g	100		84	95		35
	mastitis	g	106		58	108		28
	ciste	g	98		63	100		30
	mirmoća kod mužnje	g	99		62	99		30
6.Plodnost	plodnost	g	100		70	105		31
	lakoća tel. paternalna	g	99		78	97		34
	lakoća tel. maternalna	g	98		73	102		33
	vitalnost	g	104		68	102		31
	poremećaj plodnosti	g	104		64	102		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		80	101		35
	skupna ocj. mišićavost	g	110		69	108		33
	skupna ocj. noge	g	104		63	101		31
	skupna ocj. vime	g	107		82	105		34
	visina križa	g	98		78	100		35
	duljina leđa	g	103		72	102		34
	širina zdjelice	g	105		71	103		34
	dubina trupa	g	102		70	103		33
	položaj zdjelice	g	87		74	90		34
	kut skoč. zgloba	g	102		74	102		34
	izraž. skoč. zgloba	g	105		74	99		34
	putice	g	101		69	98		33
	visina papaka	g	104		59	106		30
	dulj. pred. vimena	g	91		70	98		33
	dulj. zad. vimena	g	96		70	99		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727357
Datum zaprimanja uzorka: 13.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 54
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 28.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 54
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115		73	112		33
	susp. ligament	g	101		67	93		32
	dubina vimena	g	111		77	106		34
	duljina sisa	g	107		81	110		35
	debljina sisa	g	99		72	102		34
	smjer zad. sisa	g	97		78	96		34
	položaj prednjih sisa	g	97		84	95		35
	položaj zadnjih sisa	g	89		75	90		34
	čistoća vimena	g	105		71	103		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		69	100		31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima