

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201909703**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 54**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201492879**

Datum rođenja: **21.03.2025**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **37 / 54**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111		76	113		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		86	107		39
	indeks mesnatosti	g	108		74	110		34
	fitnes	g	105		81	105		37
	ekološki selekc. indeks	g	102		83	106		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632		79	474		35
	dnevna kol. masti	g	6.5		78	7.3		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7		77	11.7		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23		78	-0.15		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		77	-0.06		35
3.Meso	neto prirast	g	105		75	103		34
	randman	g	106		74	107		32
	klase mesa	g	108		73	110		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		70	102		32
	perzistencija	g	100		78	101		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114		83	110		38
	broj somatskih stanica	g	120		79	113		35
	protok mlijeka	g	89		85	99		35
	mastitis	g	100		60	106		28
	ciste	g	98		64	100		30
	mimoća kod mužnje	g	105		63	105		30
6.Plodnost	plodnost	g	101		70	101		31
	lakoća tel. paternalna	g	87		78	91		35
	lakoća tel. maternalna	g	99		74	103		33
	vitalnost	g	95		68	97		31
	poremećaj plodnosti	g	100		65	97		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		81	101		35
	skupna ocj. mišićavost	g	101		70	105		33
	skupna ocj. noge	g	96		64	98		31
	skupna ocj. vime	g	91		83	96		35
	visina križa	g	101		78	101		35
	duljina leđa	g	99		73	100		34
	širina zdjelice	g	98		71	99		34
	dubina trupa	g	98		70	103		34
	položaj zdjelice	g	95		74	94		34
	kut skoč. zgloba	g	115		75	111		34
	izraž. skoč. zgloba	g	101		75	100		34
	putice	g	100		69	99		33
	visina papaka	g	108		60	107		30
	dulj. pred. vimena	g	99		70	99		33
	dulj. zad. vimena	g	103		71	103		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201909703
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 54
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201492879

Datum rođenja: 21.03.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 54
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		74	104		34
	susp. ligament	g	90		68	91		33
	dubina vimena	g	97		78	98		35
	duljina sisa	g	114		82	112		35
	debljina sisa	g	99		72	101		34
	smjer zad. sisa	g	90		78	93		35
	položaj prednjih sisa	g	76		85	86		35
	položaj zadnjih sisa	g	81		76	87		34
	čistoća vimena	g	106		71	104		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	93		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