

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201856357**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **2050 / 4255**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 095519269**

Datum rođenja: **28.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 49 9987 829 MCDRIVE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2198 / 4255**
Posjednik: **DAVOR BALUG**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		77	122		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		86	108		41
	indeks mesnatosti	g	107		75	105		36
	fitnes	g	121		81	119		39
	ekološki selekc. indeks	g	117		83	118		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204		79	371		38
	dnevna kol. masti	g	10.4		78	13.1		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1		77	9.4		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02		78	-0.02		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		77	-0.04		37
3.Meso	neto prirast	g	106		76	106		36
	randman	g	105		76	102		36
	klase mesa	g	105		74	104		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		70	111		33
	perzistencija	g	106		78	104		38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	126		83	124		40
	broj somatskih stanica	g	125		79	123		37
	protok mlijeka	g	98		85	97		38
	mastitis	g	118		60	114		30
	ciste	g	102		63	101		31
	mirmoća kod mužnje	g	103		63	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	114		71	109		34
	lakoća tel. paternalna	g	110		80	105		38
	lakoća tel. maternalna	g	105		76	107		36
	vitalnost	g	97		72	101		36
	poremećaj plodnosti	g	107		65	104		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		81	97		38
	skupna ocj. mišićavost	g	107		71	104		36
	skupna ocj. noge	g	96		65	97		35
	skupna ocj. vime	g	103		82	103		37
	visina križa	g	95		79	98		38
	duljina leđa	g	97		74	100		37
	širina zdjelice	g	102		72	101		37
	dubina trupa	g	85		71	90		36
	položaj zdjelice	g	92		75	98		37
	kut skoč. zgloba	g	93		75	101		36
	izraž. skoč. zgloba	g	90		75	94		36
	putice	g	97		70	100		36
	visina papaka	g	105		61	104		34
	dulj. pred. vimena	g	75		71	87		36
	dulj. zad. vimena	g	81		72	86		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201856357
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 2050 / 4255
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 095519269

Datum rođenja: 28.05.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2198 / 4255
Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		74	101		36
	susp. ligament	g	95		69	96		36
	dubina vimena	g	120		78	115		37
	duljina sisa	g	94		82	102		38
	debljina sisa	g	89		73	89		37
	smjer zad. sisa	g	99		79	99		37
	položaj prednjih sisa	g	87		85	90		38
	položaj zadnjih sisa	g	89		77	91		37
	čistoća vimena	g	94		72	96		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	103		34

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 bez rogova