

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 023985629

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 12

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 144638709

Datum rođenja: 21.10.2014

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: CA 9.104.500 BACCULUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 12

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86		74	93		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	89		84	89		45
	indeks mesnatosti	g	90		67	89		35
	fitnes	g	99		79	108		41
	ekološki selekc. indeks	g	88		80	96		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-389		77	-441		43
	dnevna kol. masti	g	-16.5		76	-11.9		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.5		75	-16.7		42
	dnevni sadržaj masti	g	0		76	0.09		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		75	-0.01		42
3.Meso	neto prirast	g	93		69	92		36
	randman	g	95		67	98		33
	klase mesa	g	88		66	86		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		69	100		37
	perzistencija	g	98		76	109		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		80	108		42
	broj somatskih stanica	g	103		75	107		40
	protok mlijeka	g	91		81	92		40
	mastitis	g	110		57	109		33
	ciste	g	96		63	104		35
	mirmoća kod mužnje	g	99		56	100		30
6.Plodnost	plodnost	g	98		68	107		36
	lakoća tel. paternalna	g	100		76	91		39
	lakoća tel. maternalna	g	99		72	99		38
	vitalnost	g	94		64	96		33
	poremećaj plodnosti	g	103		63	106		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90		78	97		37
	skupna ocj. mišićavost	g	94		65	90		35
	skupna ocj. noge	g	90		57	93		32
	skupna ocj. vime	g	87		76	99		35
	visina križa	g	88		75	98		37
	duljina leđa	g	92		69	99		36
	širina zdjelice	g	98		67	99		35
	dubina trupa	g	97		66	99		35
	položaj zdjelice	g	92		70	88		35
	kut skoč. zgloba	g	104		69	101		35
	izraž. skoč. zgloba	g	108		69	108		34
	putice	g	88		65	93		35
	visina papaka	g	86		53	89		31
	dulj. pred. vimena	g	97		66	92		35
	dulj. zad. vimena	g	110		67	104		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 023985629**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 12**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 144638709**

Datum rođenja: **21.10.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **CA 9.104.500 BACCULUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 12**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89		68	98		35
	susp. ligament	g	107		63	112		34
	dubina vimena	g	86		73	102		36
	duljina sisa	g	97		78	96		37
	debljina sisa	g	105		69	98		36
	smjer zad. sisa	g	95		74	96		36
	položaj prednjih sisa	g	80		79	90		36
	položaj zadnjih sisa	g	91		70	97		34
	čistoća vimena	g	101		67	99		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		65	99		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima