

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): 11 / 12

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 144638709

Datum rođenja: 21.10.2014

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

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	88		74	95		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91		84	91		45
	indeks mesnatosti	g	88		69	90		35
	fitnes	g	100		78	108		41
	ekološki selekc. indeks	g	90		80	98		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-284		76	-369		43
	dnevna kol. masti	g	-13.1		76	-9.7		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.4		75	-14.6		42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		76	0.08		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		75	-0.02		42
3.Meso	neto prirast	g	90		70	93		36
	randman	g	95		69	99		33
	klase mesa	g	87		67	86		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		68	100		37
	perzistencija	g	99		76	109		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		80	108		42
	broj somatskih stanica	g	104		75	108		40
	protok mlijeka	g	91		80	92		40
	mastitis	g	107		55	108		32
	ciste	g	96		62	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	98		67	107		36
	lakoća tel. paternalna	g	100		76	91		39
	lakoća tel. maternalna	g	101		72	100		38
	vitalnost	g	95		63	96		33
	poremećaj plodnosti	g	103		62	106		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92		77	98		37
	skupna ocj. mišićavost	g	94		64	90		35
	skupna ocj. noge	g	92		57	94		32
	skupna ocj. vime	g	88		76	99		35
	visina križa	g	90		75	98		37
	duljina leđa	g	91		69	99		36
	širina zdjelice	g	97		67	99		35
	dubina trupa	g	97		65	100		35
	položaj zdjelice	g	92		69	88		35
	kut skoč. zgloba	g	104		69	101		35
	izraž. skoč. zgloba	g	106		68	107		34
	putice	g	89		64	94		34
	visina papaka	g	88		52	89		31
	dulj. pred. vimena	g	97		65	93		35
	dulj. zad. vimena	g	110		66	104		35
	kut pred. vimena	g	89		68	98		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): 11 / 12
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 144638709

Datum rođenja: 21.10.2014
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
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(%)
	susp. ligament	g	106		62	111		34
	dubina vimena	g	86		73	102		36
	duljina sisa	g	96		77	95		37
	debljina sisa	g	103		68	97		35
	smjer zad. sisa	g	96		73	96		36
	položaj prednjih sisa	g	80		79	91		36
	položaj zadnjih sisa	g	92		70	98		33
	čistoća vimena	g	100		67	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 2503 i 2502
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