

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201612953

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: AT 507346574

Majčin otac: AT 44 7105 768

MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 1643 / 3169

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2030 / 3169

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122		74	123		30
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		83	115		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	109		79	112		31
	ekološki selekc. indeks	g	118		81	120		32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	773		75	674		30
	dnevna kol. masti	g	23.5		74	22.1		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.2		73	20.7		29
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1		74	-0.06		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		73	-0.03		29
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		68	111		28
	perzistencija	g	96		74	96		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		80	98		31
	broj somatskih stanica	g	98		75	96		29
	protok mlijeka	g	109		83	107		30
	mastitis	g	98		58	101		26
	ciste	g	110		62	105		27
6.Plodnost	plodnost	g	111		68	115		28
	lakoća tel. paternalna	g	101		79	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	103		75	106		33
	vitalnost	g	97		71	107		33
	poremećaj plodnosti	g	107		62	105		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112		78	101		31
	skupna ocj. mišićavost	g	98		65	97		27
	skupna ocj. noge	g	106		60	108		26
	skupna ocj. vime	g	107		80	110		30
	visina križa	g	117		75	101		30
	duljina leđa	g	108		69	102		29
	širina zdjelice	g	110		67	104		28
	dubina trupa	g	104		66	97		28
	položaj zdjelice	g	88		70	96		28
	kut skoč. zgloba	g	103		71	102		28
	izraž. skoč. zgloba	g	105		71	106		28
	putice	g	106		65	104		27
	visina papaka	g	105		56	104		25
	dulj. pred. vimena	g	104		66	107		28
	dulj. zad. vimena	g	95		67	103		28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201612953
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: AT 507346574

Datum rođenja: 10.04.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 44 7105 768
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 1643 / 3169
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2030 / 3169
Posjednik: IVICA BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99		70	105		28
	susp. ligament	g	112		64	111		27
	dubina vimena	g	110		74	105		29
	duljina sisa	g	95		79	100		31
	debljina sisa	g	84		68	91		28
	smjer zad. sisa	g	102		75	105		30
	položaj prednjih sisa	g	107		83	109		31
	položaj zadnjih sisa	g	107		73	112		29
	čistoća vimena	g	98		67	100		28

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 2502 i 2501
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima