

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201636571

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Rang po polubraći SI (GZW): 249 / 281

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 8201089345

Datum rođenja: 29.03.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 267 / 281

Posjednik: MARTINA HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	72	118	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	82	118	0	38
	indeks mesnatosti	g	91	0	69	100	0	31
	fitnes	g	91	0	78	101	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	79	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	801	0	74	739	0	33
	dnevna kol. masti	g	31.2	0	73	26.9	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.3	0	72	24.6	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	73	-0.04	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	72	-0.02	0	32
3.Meso	neto prirast	g	102	0	70	105	0	31
	randman	g	82	0	70	94	0	31
	klase mesa	g	97	0	67	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	66	103	0	31
	perzistencija	g	101	0	73	102	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	79	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	74	110	0	33
	protok mlijeka	g	110	0	82	110	0	35
	mastitis	g	97	0	55	105	0	28
	ciste	g	88	0	60	92	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	66	93	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	107	0	33
	vitalnost	g	106	0	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	87	0	60	98	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	77	100	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	64	106	0	27
	skupna ocj. noge	g	96	0	58	100	0	26
	skupna ocj. vime	g	99	0	79	102	0	30
	visina križa	g	86	0	74	98	0	28
	duljina leđa	g	94	0	67	103	0	27
	širina zdjelice	g	95	0	66	100	0	27
	dubina trupa	g	98	0	65	104	0	27
	položaj zdjelice	g	104	0	69	109	0	28
	kut skoč. zgloba	g	107	0	70	105	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	70	101	0	28
	putice	g	97	0	64	101	0	27
	visina papaka	g	94	0	54	103	0	25
	dulj. pred. vimena	g	104	0	65	101	0	27
	dulj. zad. vimena	g	112	0	65	106	0	27
	kut pred. vimena	g	105	0	69	107	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201636571
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 249 / 281
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201089345

Datum rođenja: 29.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 267 / 281
Posjednik: MARTINA HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	62	100	0	26
	dubina vimena	g	89	0	73	97	0	28
	duljina sisa	g	93	0	78	98	0	29
	debljina sisa	g	103	0	67	102	0	27
	smjer zad. sisa	g	97	0	74	99	0	29
	položaj prednjih sisa	g	97	0	82	93	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	72	94	0	28
	čistoća vimena	g	106	0	66	104	0	27

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 2407 i 2404
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima