

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626732

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201255942

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubraču SI (GZW): 1239 / 5083

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2470 / 5083

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	76	125	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	103	0	43
	fitnes	g	118	0	80	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	127	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	615	0	78	641	0	44
	dnevna kol. masti	g	23.9	0	77	16.7	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0	76	16.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	99	0	43
	randman	g	107	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	98	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	115	0	38
	perzistencija	g	98	0	77	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	110	0	44
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	110	0	43
	protok mlijeka	g	104	0	84	115	0	45
	mastitis	g	109	0	57	108	0	33
	ciste	g	112	0	62	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	69	111	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	107	0	43
	vitalnost	g	103	0	71	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	63	109	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	69	92	0	41
	skupna ocj. noge	g	126	0	63	123	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	110	0	44
	visina križa	g	96	0	78	99	0	44
	duljina leđa	g	98	0	73	101	0	42
	širina zdjelice	g	95	0	71	95	0	42
	dubina trupa	g	101	0	70	99	0	41
	položaj zdjelice	g	97	0	74	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	104	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	74	118	0	42
	putice	g	112	0	69	109	0	41
	visina papaka	g	107	0	59	111	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	107	0	41
	dulj. zad. vimena	g	117	0	71	114	0	41
	kut pred. vimena	g	98	0	73	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626732
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 1239 / 5083
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201255942

Datum rođenja: 27.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2470 / 5083
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	67	104	0	40
	dubina vimena	g	98	0	77	103	0	43
	duljina sisa	g	103	0	81	95	0	45
	debljina sisa	g	110	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	114	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	110	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	42

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima