

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617870

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201325900

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 2970 / 5083

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1181 / 5083

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	120	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	105	0	43
	fitnes	g	133	0	80	124	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	82	127	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-194	0	78	135	0	44
	dnevna kol. masti	g	-12.2	0	78	-1.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.6	0	77	0.1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.07	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.05	0	43
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	98	0	43
	randman	g	111	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	69	119	0	39
	perzistencija	g	110	0	78	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	133	0	82	122	0	44
	broj somatskih stanica	g	129	0	78	119	0	43
	protok mlijeka	g	104	0	85	112	0	45
	mastitis	g	130	0	58	119	0	34
	ciste	g	111	0	62	107	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	69	112	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	119	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	107	0	43
	vitalnost	g	104	0	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	94	0	41
	skupna ocj. noge	g	116	0	64	120	0	39
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	120	0	44
	visina križa	g	105	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	102	0	73	101	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	72	98	0	42
	dubina trupa	g	89	0	71	93	0	41
	položaj zdjelice	g	102	0	74	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	0	75	104	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	75	112	0	42
	putice	g	105	0	70	110	0	41
	visina papaka	g	106	0	60	111	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	105	0	41
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	99	0	42
	kut pred. vimena	g	107	0	74	113	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617870
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2970 / 5083
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201325900

Datum rođenja: 02.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1181 / 5083
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	68	106	0	40
	dubina vimena	g	120	0	78	117	0	44
	duljina sisa	g	89	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	82	0	73	93	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	126	0	85	118	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	107	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima