

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577983

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201379345

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 2984 / 5083

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3091 / 5083

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	121	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	85	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	99	0	43
	fitnes	g	107	0	80	121	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	126	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	865	0	78	465	0	44
	dnevna kol. masti	g	23.2	0	77	7.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	0	77	9.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.14	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	92	0	43
	randman	g	96	0	75	104	0	43
	klase mesa	g	95	0	73	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	119	0	38
	perzistencija	g	104	0	78	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	117	0	44
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	113	0	43
	protok mlijeka	g	125	0	85	119	0	45
	mastitis	g	112	0	57	120	0	34
	ciste	g	102	0	62	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	111	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	107	0	43
	vitalnost	g	99	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	83	0	70	85	0	41
	skupna ocj. noge	g	120	0	64	121	0	38
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	115	0	44
	visina križa	g	96	0	78	99	0	44
	duljina leđa	g	95	0	73	99	0	42
	širina zdjelice	g	86	0	72	90	0	42
	dubina trupa	g	91	0	71	91	0	41
	položaj zdjelice	g	104	0	74	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	75	115	0	42
	putice	g	110	0	70	111	0	41
	visina papaka	g	105	0	60	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	107	0	41
	dulj. zad. vimena	g	115	0	71	110	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	74	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577983
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2984 / 5083
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201379345

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3091 / 5083
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	105	0	40
	dubina vimena	g	108	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	87	0	81	89	0	45
	debljina sisa	g	94	0	72	93	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	113	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	103	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	71	102	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima