

Životni broj: HR 2201637137

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 684383828

Datum rođenja: 21.03.2023

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 28 0583 219 GS
WARSCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 789 / 1751

Rang po polubraći ESI (OEZW): 408 / 1751

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	110	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	1	75	98	3	35
	fitnes	g	113	0	83	109	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	84	111	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	468	35	80	221	40	40
	dnevna kol. masti	g	2.8	-0.3	79	4.4	-1.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-0.6	79	3.8	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	79	-0.06	-0.04	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.02	79	-0.05	-0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	99	0	35
	randman	g	108	1	76	100	3	35
	klase mesa	g	101	0	74	96	1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	74	110	4	36
	perzistencija	g	98	-1	79	98	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	1	84	119	3	41
	broj somatskih stanica	g	126	1	80	119	3	38
	protok mlijeka	g	98	-2	86	102	0	40
	mastitis	g	121	-1	63	115	1	33
	ciste	g	98	0	68	102	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	97	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	80	96	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	105	-1	37
	vitalnost	g	96	0	72	94	1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	107	-2	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	99	-1	37
	skupna ocj. noge	g	107	-2	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	-1	84	112	1	38
	visina križa	g	100	1	80	106	-2	41
	duljina leđa	g	98	0	75	104	-2	39
	širina zdjelice	g	98	0	74	104	-2	38
	dubina trupa	g	100	-1	73	105	-2	38
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	108	-2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	109	0	37
	putice	g	105	0	72	103	1	37
	visina papaka	g	102	1	64	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	105	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	94	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201637137
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 684383828

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 28 0583 219 GS
WARSCH

Rang po polubraći SI (GZW): 789 / 1751
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 408 / 1751
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	76	104	1	37
	susp. ligament	g	113	0	71	111	1	36
	dubina vimena	g	118	1	79	110	2	39
	duljina sisa	g	101	1	83	103	0	40
	debljina sisa	g	103	1	75	102	1	39
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	105	2	39
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	78	105	1	38
	čistoća vimena	g	102	-1	74	102	0	38

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 2408 i 2407
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