

Životni broj: HR 9201617895

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraći SI (GZW): 1051 / 3120

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 0201325926

Datum rođenja: 08.11.2023

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 860 / 3120

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	1	75	125	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	83	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	-1	75	111	0	43
	fitnes	g	120	0	80	114	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	81	121	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	-9	75	569	-14	40
	dnevna kol. masti	g	14.8	0.4	74	17.2	-0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	1.5	74	19	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	74	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.02	74	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	111	-1	44
	randman	g	107	-1	75	107	0	44
	klase mesa	g	108	-1	74	107	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	69	112	0	38
	perzistencija	g	103	0	75	97	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	108	0	40
	protok mlijeka	g	100	-1	83	101	-1	44
	mastitis	g	104	2	58	106	1	34
	ciste	g	105	0	62	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	69	108	2	38
	lakoća tel. paternalna	g	118	1	79	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	75	109	-1	43
	vitalnost	g	112	-1	72	111	0	43
	poremećaj plodnosti	g	119	0	63	113	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	66	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	118	0	81	113	-1	42
	visina križa	g	111	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	112	0	69	107	1	38
	širina zdjelice	g	114	0	68	110	0	37
	dubina trupa	g	102	0	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	71	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	102	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	99	1	39
	putice	g	109	0	66	104	-1	36
	visina papaka	g	106	0	57	103	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	99	-1	37
	kut pred. vimena	g	113	-1	71	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617895
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1051 / 3120
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201325926

Datum rođenja: 08.11.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 860 / 3120
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	64	115	0	36
	dubina vimena	g	116	0	74	104	-1	40
	duljina sisa	g	111	1	79	104	0	42
	debljina sisa	g	99	1	68	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	-1	76	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	109	0	83	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	112	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	101	-1	37

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 2412 i 2411
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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima