

Životni broj: HR 0201576313

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 1060 / 1233

MG: A1A1 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4201247662

Datum rođenja: 03.09.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1025 / 1233

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	77	118	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	107	-1	43
	fitnes	g	106	-1	81	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	82	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	652	-10	78	722	3	44
	dnevna kol. masti	g	18.5	-0.2	78	19.4	0.2	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.9	0.7	77	14	1.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.18	0.01	77	-0.13	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	107	-1	43
	randman	g	105	1	74	106	0	43
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	103	-1	41
	perzistencija	g	103	1	78	103	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	110	1	45
	broj somatskih stanica	g	113	1	78	111	2	44
	protok mlijeka	g	96	0	84	99	-1	46
	mastitis	g	97	-2	60	106	-1	37
	ciste	g	99	-1	65	104	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	71	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	75	104	0	43
	vitalnost	g	96	-2	70	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	66	100	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	70	101	-1	42
	skupna ocj. noge	g	97	-4	65	96	-3	40
	skupna ocj. vime	g	100	-2	82	97	-3	45
	visina križa	g	94	-2	78	99	-1	44
	duljina leđa	g	99	-1	73	102	-2	43
	širina zdjelice	g	95	-1	72	100	-1	43
	dubina trupa	g	97	0	71	102	-1	42
	položaj zdjelice	g	91	0	75	100	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	99	3	75	104	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	98	0	43
	putice	g	95	-2	70	97	-1	42
	visina papaka	g	98	0	61	97	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	111	1	71	109	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	102	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	74	98	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576313
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 1060 / 1233
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201247662

Datum rođenja: 03.09.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1025 / 1233
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	69	106	-1	42
	dubina vimena	g	98	-1	78	93	-2	44
	duljina sisa	g	92	1	82	99	-1	45
	debljina sisa	g	101	1	73	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	-2	79	105	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	85	93	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	76	112	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova