

Životni broj: HR 8201704543

Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraći SI (GZW): 1477 / 2480

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 1201455745

Datum rođenja: 10.01.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1698 / 2480

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	78	116		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	86	112	-2	39
	indeks mesnatosti	g	97		75	100		34
	fitnes	g	105	-4	83	106		38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	110		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	718	-23	79	514	-78	35
	dnevna kol. masti	g	27.2	-0.7	79	20.7	-2.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	0	78	14.8	-2.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.01	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98		76	102		34
	randman	g	97		76	100		34
	klase mesa	g	99		74	100		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-3	74	104		35
	perzistencija	g	91	0	79	97	12	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	84	111		39
	broj somatskih stanica	g	112	-3	80	113	11	35
	protok mlijeka	g	97	0	86	100	9	36
	mastitis	g	106	3	64	107	2	32
	ciste	g	96	0	68	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	-4	73	102	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	103	2	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	104	0	35
	vitalnost	g	92	-1	72	97	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	69	102	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	95	-1	35
	skupna ocj. noge	g	106	-1	67	103	2	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	103	-4	35
	visina križa	g	105	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	104	-2	35
	širina zdjelice	g	99	-1	73	102	-2	35
	dubina trupa	g	108	0	72	103	1	35
	položaj zdjelice	g	108	1	76	100	4	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	106	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	77	105	0	35
	putice	g	99	-1	72	99	-1	35
	visina papaka	g	101	0	64	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	105	-1	35
	kut pred. vimena	g	95	-1	75	100	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201704543
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 1477 / 2480
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201455745

Datum rođenja: 10.01.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48272258 HUTUBI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1698 / 2480
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	70	106	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	103	-3	35
	duljina sisa	g	108	1	82	105	3	35
	debljina sisa	g	102	0	74	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	98	1	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	96	-4	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	94	0	35
	čistoća vimena	g	100	-1	73	101	-2	35

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima