

Životni broj: HR 6201114294

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 2205 / 2523

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200705058

Datum rođenja: 07.09.2018

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1885 / 2523

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	1	78	108	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	103	2	37
	fitnes	g	107	1	83	105	3	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	84	103	3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-184	20	79	84	30	39
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0.2	79	0.5	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0.5	78	5.9	-0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	79	-0.04	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.03	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	102	2	37
	randman	g	99	0	76	102	2	37
	klase mesa	g	105	0	74	104	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	75	102	1	38
	perzistencija	g	108	0	79	106	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	111	5	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	109	2	39
	protok mlijeka	g	98	0	86	100	0	39
	mastitis	g	112	3	65	111	6	37
	ciste	g	102	-1	69	96	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	74	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	91	-2	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	2	38
	vitalnost	g	94	1	72	94	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	105	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	-2	38
	skupna ocj. noge	g	93	-1	68	92	1	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	97	-1	39
	visina križa	g	92	-1	79	106	3	39
	duljina leđa	g	96	-1	75	106	2	38
	širina zdjelice	g	96	-1	74	103	0	38
	dubina trupa	g	91	0	73	105	-1	38
	položaj zdjelice	g	89	1	76	93	1	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	111	2	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	97	2	38
	putice	g	92	0	72	93	0	38
	visina papaka	g	100	-1	65	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	73	92	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	103	-1	38
	kut pred. vimena	g	103	0	76	100	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201114294
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 2205 / 2523
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200705058

Datum rođenja: 07.09.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1885 / 2523
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	103	0	38
	dubina vimena	g	103	1	79	98	1	39
	duljina sisa	g	107	0	83	107	1	39
	debljina sisa	g	109	-1	74	109	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	-1	80	96	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	92	1	86	91	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	97	1	38
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima