

Životni broj: **HR 2201188028**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **975 / 2515**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 4200596008**

Datum rođenja: **27.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **912 / 2515**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	79	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	37
	fitnes	g	115	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	56	0	80	260	0	38
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	80	13	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	79	12.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	0	37
	randman	g	103	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	110	0	76	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	106	0	80	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	111	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	101	0	38
	mastitis	g	118	0	66	109	0	36
	ciste	g	108	0	70	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	92	0	74	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	85	0	69	90	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	101	0	33
	visina križa	g	104	0	80	102	0	33
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	75	102	0	33
	dubina trupa	g	110	0	74	109	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	77	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	79	87	0	33
	putice	g	94	0	73	98	0	33
	visina papaka	g	104	0	67	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	100	0	33
	kut pred. vimena	g	112	0	77	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188028

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 975 / 2515

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 27.07.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 912 / 2515

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	72	103	0	33
	dubina vimena	g	106	0	80	99	0	33
	duljina sisa	g	100	0	84	105	0	33
	debljina sisa	g	100	0	75	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	33

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 2407 i 2404
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