

Životni broj: **HR 1201325978**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraču SI (GZW): **132 / 271**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200596008**

Datum rođenja: **08.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **163 / 271**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	78	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	123	-1	76	115	-1	37
	fitnes	g	104	1	83	109	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	84	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272	-67	80	-9	-44	38
	dnevna kol. masti	g	3.6	-2.7	79	1.9	-1.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-2.1	79	3.6	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	125	-1	76	116	-1	37
	randman	g	110	-1	76	107	0	37
	klase mesa	g	121	0	75	114	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	73	104	-1	35
	perzistencija	g	96	-2	79	97	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	107	1	40
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	107	1	37
	protok mlijeka	g	93	-1	87	91	0	38
	mastitis	g	106	1	62	105	2	31
	ciste	g	106	1	67	106	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	73	111	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	99	1	73	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	1	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	108	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	125	-1	72	120	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	84	103	0	37
	visina križa	g	100	-1	79	105	-1	37
	duljina leđa	g	110	0	74	110	0	37
	širina zdjelice	g	111	0	73	108	0	36
	dubina trupa	g	115	-1	72	113	-1	36
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	77	84	0	36
	putice	g	115	-1	72	110	0	36
	visina papaka	g	113	-1	63	113	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	93	0	36
	kut pred. vimena	g	102	0	76	107	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325978
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 271
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 08.08.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 271
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	70	105	0	36
	dubina vimena	g	92	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	110	0	74	103	-1	37
	smjer zad. sisa	g	87	-1	80	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	1	87	108	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	99	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima