

Životni broj: **HR 8201325980**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **112 / 254**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8200848840**

Datum rođenja: **30.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 44117876 EMPATHIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **96 / 254**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	78	114	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	117	-1	76	111	0	37
	fitnes	g	109	-1	83	109	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	84	115	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	-29	80	117	-46	38
	dnevna kol. masti	g	-2	-0.2	79	-1.2	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-0.1	79	9.6	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	79	-0.07	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	79	0.07	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	119	-2	76	114	-1	37
	randman	g	109	-1	76	105	-1	37
	klase mesa	g	113	-1	75	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	73	105	-1	35
	perzistencija	g	102	-1	79	103	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	107	-2	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	110	-1	38
	protok mlijeka	g	87	-1	87	89	-1	39
	mastitis	g	96	0	61	100	-1	31
	ciste	g	102	-2	67	102	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	73	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	103	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	68	103	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	116	1	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	1	84	102	1	38
	visina križa	g	105	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	108	-1	74	111	0	37
	širina zdjelice	g	106	-1	73	110	0	37
	dubina trupa	g	112	-1	72	115	0	37
	položaj zdjelice	g	102	1	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	77	103	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	77	93	-1	37
	putice	g	103	0	72	108	0	37
	visina papaka	g	112	0	64	115	1	34
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	91	0	37
	kut pred. vimena	g	99	1	76	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325980
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 254
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200848840

Datum rođenja: 30.07.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 254
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	119	1	70	114	1	36
	dubina vimena	g	99	0	79	99	-1	38
	duljina sisa	g	100	-2	83	102	-1	38
	debljina sisa	g	103	-1	74	102	1	37
	smjer zad. sisa	g	104	1	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	110	1	87	112	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	-1	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima