

Životni broj: **HR 9201379342**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 68**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0816644987**

Datum rođenja: **25.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **46 / 68**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	117	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	111	0	43
	fitnes	g	119	0	81	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	278	0	79	291	0	44
	dnevna kol. masti	g	-3.4	0	79	3.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	0	78	11.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	114	0	43
	randman	g	103	0	75	102	0	43
	klase mesa	g	115	0	74	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	105	0	40
	perzistencija	g	101	0	79	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	112	0	44
	protok mlijeka	g	98	0	86	94	0	46
	mastitis	g	105	0	59	103	0	34
	ciste	g	102	0	65	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	71	113	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	112	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	108	0	45
	visina križa	g	105	0	79	108	0	44
	duljina leđa	g	106	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	73	108	0	42
	dubina trupa	g	109	0	72	111	0	42
	položaj zdjelice	g	105	0	75	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	94	0	43
	putice	g	104	0	71	109	0	41
	visina papaka	g	111	0	62	113	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	98	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	75	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379342
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 68
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0816644987

Datum rođenja: 25.09.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 68
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	69	108	0	41
	dubina vimena	g	110	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	108	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	113	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	100	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	42

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima