

Životni broj: **HR 8201466948**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 55044012 ELEXIS**
Rang po polubraći SI (GZW): **427 / 613**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 194667269**

Datum rođenja: **02.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 78 1075 229 MANRIQUE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **350 / 613**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	105	0	34
	fitnes	g	107	0	81	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	0	79	469	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	78	11.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	78	8.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	111	0	34
	randman	g	103	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	103	0	33
	perzistencija	g	106	0	78	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	106	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	85	97	0	37
	mastitis	g	101	0	57	99	0	28
	ciste	g	103	0	63	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	109	0	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	105	0	35
	visina križa	g	108	0	79	107	0	36
	duljina leđa	g	105	0	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	72	103	0	35
	dubina trupa	g	99	0	71	106	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	75	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	75	89	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	75	91	0	35
	putice	g	107	0	70	106	0	35
	visina papaka	g	113	0	61	112	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	105	0	35
	kut pred. vimena	g	95	0	74	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201466948
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 55044012 ELEXIS
Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 613
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 194667269

Datum rođenja: 02.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 350 / 613
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	105	0	34
	dubina vimena	g	108	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	85	0	82	90	0	35
	debljina sisa	g	92	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	107	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	35

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 2411 i 2408
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima