

Životni broj: **HR 1201123310**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **428 / 524**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0200528902**

Datum rođenja: **12.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 36189219 RUREX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **267 / 524**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	86	93	0	41
	indeks mesnatosti	g	117	0	75	111	0	37
	fitnes	g	118	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-423	0	79	-237	0	37
	dnevna kol. masti	g	-25.4	0	79	-11.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.5	0	78	-6.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	110	0	37
	randman	g	114	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	114	0	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	100	0	38
	perzistencija	g	96	0	79	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	108	0	37
	protok mlijeka	g	76	0	86	87	0	38
	mastitis	g	115	0	64	107	0	35
	ciste	g	103	0	68	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	73	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	97	0	37
	vitalnost	g	107	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	114	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	102	0	38
	visina križa	g	98	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	108	0	74	106	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	73	109	0	37
	dubina trupa	g	99	0	72	101	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	76	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	88	0	37
	putice	g	112	0	72	109	0	37
	visina papaka	g	114	0	64	113	0	36
	dulj. pred. vimena	g	87	0	72	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	82	0	73	89	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	76	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123310
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 428 / 524
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 12.11.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 267 / 524
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	119	0	79	108	0	37
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	108	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	94	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima