

Životni broj: **HR 6201506613**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **975 / 1252**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 5201164292**

Datum rođenja: **18.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1001 / 1252**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	106	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	106	0	43
	fitnes	g	94	0	80	96	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	107	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	779	0	78	577	0	44
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	78	5.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	77	10.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	78	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	77	-0.11	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	109	0	43
	randman	g	103	0	75	104	0	43
	klase mesa	g	104	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	104	0	38
	perzistencija	g	108	0	78	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	98	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	97	0	44
	protok mlijeka	g	110	0	84	113	0	45
	mastitis	g	103	0	56	99	0	32
	ciste	g	94	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	69	92	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	87	0	71	90	0	42
	poremećaj plodnosti	g	90	0	64	94	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	99	0	41
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	102	0	44
	visina križa	g	99	0	78	112	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	115	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	72	111	0	42
	dubina trupa	g	101	0	71	107	0	41
	položaj zdjelice	g	98	0	74	110	0	42
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	107	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	106	0	42
	putice	g	95	0	70	96	0	41
	visina papaka	g	93	0	60	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	93	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	98	0	42
	kut pred. vimena	g	100	0	74	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201506613
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 975 / 1252
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201164292

Datum rođenja: 18.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1001 / 1252
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	68	107	0	40
	dubina vimena	g	95	0	78	105	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	91	0	45
	debljina sisa	g	96	0	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	88	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	95	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima