

Životni broj: **HR 6201558461**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **872 / 1233**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9201245018**

Datum rođenja: **16.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **764 / 1233**
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	117	0	77	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	112	0	43
	fitnes	g	115	0	81	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	132	0	78	534	0	44
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	78	17.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	77	13	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	78	-0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.06	0	43
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	109	0	43
	randman	g	109	0	75	109	0	43
	klase mesa	g	112	0	73	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	104	0	39
	perzistencija	g	115	0	78	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	114	0	44
	protok mlijeka	g	88	0	85	94	0	45
	mastitis	g	106	0	58	107	0	34
	ciste	g	100	0	64	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	102	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	112	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	116	0	65	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	109	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	103	0	39
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	94	0	44
	visina križa	g	78	0	78	95	0	44
	duljina leđa	g	87	0	73	101	0	42
	širina zdjelice	g	93	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	91	0	71	101	0	41
	položaj zdjelice	g	103	0	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	106	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	100	0	42
	putice	g	103	0	70	101	0	41
	visina papaka	g	100	0	61	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	106	0	41
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	102	0	42
	kut pred. vimena	g	96	0	74	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201558461

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201245018

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 872 / 1233

Rang po polubraći ESI (OEZW): 764 / 1233

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	68	93	0	40
	dubina vimena	g	91	0	78	92	0	43
	duljina sisa	g	92	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	89	0	73	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	87	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	106	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima