

Životni broj: **HR 9201594613**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **364 / 812**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6201217407**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **349 / 812**
Posjednik: **MARINA STRUČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	2	77	111		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	103	-4	39
	indeks mesnatosti	g	107		75	105		34
	fitnes	g	119	2	82	109		38
	ekološki selekc. indeks	g	118	2	84	112		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218	-27	79	278	-162	35
	dnevna kol. masti	g	2.9	-0.8	78	5.8	-5.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-0.8	78	2.8	-5.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	78	-0.07	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101		76	100		34
	randman	g	109		75	107		34
	klase mesa	g	106		73	103		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	73	111		35
	perzistencija	g	102	1	79	101	13	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	109		38
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	109	12	35
	protok mlijeka	g	86	0	85	89	8	35
	mastitis	g	109	-2	61	105		31
	ciste	g	100	2	67	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	110	3	72	103		34
	lakoća tel. paternalna	g	118	-2	79	109		35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	76	101		35
	vitalnost	g	113	-1	71	108		35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	67	101		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	71	103	1	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	110	-3	33
	skupna ocj. vime	g	107	1	83	102	0	35
	visina križa	g	97	1	79	99	1	35
	duljina leđa	g	98	1	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	99	-1	72	99	1	34
	dubina trupa	g	95	0	71	98	-1	34
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	108	-2	35
	kut skoč. zgloba	g	103	2	75	103	2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	2	75	104	0	34
	putice	g	102	0	71	106	-2	34
	visina papaka	g	100	0	62	102	-3	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	102	-4	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	99	-3	34
	kut pred. vimena	g	98	0	74	97	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594613
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 364 / 812
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201217407

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 349 / 812
Posjednik: MARINA STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	69	109	1	34
	dubina vimena	g	108	2	78	100	2	35
	duljina sisa	g	103	-1	82	104	1	35
	debljina sisa	g	95	-1	73	99	-2	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	104	1	35
	položaj prednjih sisa	g	115	2	85	102	3	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	-1	34

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 2408 i 2407
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 bez rogova