

Životni broj: **HR 9201509895**
Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1083 / 1274**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8201008737**

Datum rođenja: **21.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **891 / 1274**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	76	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	102	0	43
	fitnes	g	103	0	81	104	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	0	79	475	0	45
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	78	7.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	77	7.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.14	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	102	0	43
	randman	g	108	0	74	105	0	43
	klase mesa	g	104	0	73	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	70	102	0	40
	perzistencija	g	106	0	78	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	96	0	45
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	93	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	85	106	0	46
	mastitis	g	98	0	58	102	0	35
	ciste	g	101	0	64	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	107	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	88	0	71	96	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	93	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	92	0	40
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	105	0	45
	visina križa	g	120	0	78	114	0	44
	duljina leđa	g	117	0	73	115	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	109	0	43
	dubina trupa	g	105	0	71	106	0	42
	položaj zdjelice	g	110	0	75	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	108	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	102	0	43
	putice	g	96	0	70	95	0	42
	visina papaka	g	96	0	61	97	0	39
	dulj. pred. vimena	g	86	0	71	93	0	42
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	98	0	42
	kut pred. vimena	g	91	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509895
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 1083 / 1274
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201008737

Datum rođenja: 21.02.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 891 / 1274
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	69	107	0	42
	dubina vimena	g	118	0	78	108	0	44
	duljina sisa	g	88	0	82	87	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	122	0	85	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	102	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	72	101	0	43

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			AB	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima