

Životni broj: **HR 8201255683**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 107**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 5201020118**

Datum rođenja: **15.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 107**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	78	108	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	99	0	43
	fitnes	g	106	-1	82	108	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	84	109	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	15	-91	79	3	-26	45
	dnevna kol. masti	g	5.7	-1.9	79	-0.7	-0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	-1.5	78	8.7	-0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	79	-0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.02	78	0.11	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	93	0	44
	randman	g	101	0	74	102	1	43
	klase mesa	g	101	-1	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	73	100	-1	41
	perzistencija	g	106	1	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	111	0	44
	protok mlijeka	g	104	-1	86	96	-1	46
	mastitis	g	108	0	61	112	0	36
	ciste	g	90	-1	66	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	72	103	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	121	0	79	116	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	1	43
	vitalnost	g	115	-1	71	111	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	67	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	81	93	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	71	98	-1	42
	skupna ocj. noge	g	111	-2	66	115	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	104	-1	45
	visina križa	g	91	0	79	93	0	44
	duljina leđa	g	93	-1	74	94	0	43
	širina zdjelice	g	98	-1	72	96	-1	42
	dubina trupa	g	92	-2	72	95	-1	42
	položaj zdjelice	g	101	1	75	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	2	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	76	111	0	43
	putice	g	107	-1	71	110	-1	42
	visina papaka	g	98	-1	62	103	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	110	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	72	108	-1	42
	kut pred. vimena	g	106	-1	75	113	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201255683
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 107
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201020118

Datum rođenja: 15.12.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 107
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	1	69	86	0	41
	dubina vimena	g	93	0	78	97	-1	44
	duljina sisa	g	83	0	82	91	0	45
	debljina sisa	g	98	-1	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	1	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	94	-1	44
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima