

Životni broj: **HR 0201668539**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 53973292 VICI**
Rang po polubraći SI (GZW): **364 / 474**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2201146318**

Datum rođenja: **10.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **233 / 474**
Posjednik: **IVAN MARENČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	75	111		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	100	-3	39
	indeks mesnatosti	g	108		73	105		34
	fitnes	g	114	0	80	113		38
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	113		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-143	-14	78	93	-147	35
	dnevna kol. masti	g	-1.3	-2.3	77	2.1	-4.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-0.3	76	0	-3.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.02	77	-0.02	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.04	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	107		73	106		34
	randman	g	102		72	102		34
	klase mesa	g	109		71	105		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	70	108		35
	perzistencija	g	106	2	77	108	13	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	82	106		39
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	105	10	35
	protok mlijeka	g	90	-1	83	94	11	36
	mastitis	g	108	2	57	102		31
	ciste	g	101	1	64	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	70	112		34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	99		35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	74	106		35
	vitalnost	g	102	-1	68	102		35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	104		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	80	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	128	2	69	122	4	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	102	0	35
	visina križa	g	112	2	78	110	0	35
	duljina leđa	g	113	0	72	112	0	35
	širina zdjelice	g	114	2	71	111	1	35
	dubina trupa	g	117	1	70	113	1	35
	položaj zdjelice	g	116	1	73	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	73	93	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	75	-2	73	85	-5	35
	putice	g	109	0	69	107	0	35
	visina papaka	g	110	-2	59	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	69	101	-4	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	104	-3	35
	kut pred. vimena	g	107	1	72	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201668539
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 364 / 474
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201146318

Datum rođenja: 10.06.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 474
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	67	95	3	34
	dubina vimena	g	102	0	76	100	-1	35
	duljina sisa	g	91	1	80	103	-3	35
	debljina sisa	g	92	0	72	99	-1	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	77	96	3	35
	položaj prednjih sisa	g	111	1	83	106	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	75	101	3	35
	čistoća vimena	g	93	0	71	96	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova