

Životni broj: **HR 7201583826**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći SI (GZW): **1148 / 2146**
MG: **A2A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200893475**

Datum rođenja: **22.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1219 / 2146**
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	113	0	77	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	110	0	37
	fitnes	g	107	0	81	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	232	0	79	114	0	39
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	78	0.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	77	3.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	110	0	37
	randman	g	114	0	75	109	0	37
	klase mesa	g	102	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	107	0	34
	perzistencija	g	99	0	78	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	110	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	85	95	0	39
	mastitis	g	111	0	59	109	0	31
	ciste	g	101	0	63	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	102	0	37
	vitalnost	g	100	0	71	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	70	116	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	101	0	38
	visina križa	g	116	0	78	103	0	39
	duljina leđa	g	114	0	73	107	0	38
	širina zdjelice	g	109	0	72	105	0	38
	dubina trupa	g	104	0	71	106	0	37
	položaj zdjelice	g	112	0	75	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	93	0	38
	putice	g	101	0	70	107	0	37
	visina papaka	g	107	0	61	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	93	0	37
	kut pred. vimena	g	105	0	74	108	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201583826
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1148 / 2146
MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200893475

Datum rođenja: 22.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1219 / 2146
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	69	92	0	37
	dubina vimena	g	109	0	78	106	0	38
	duljina sisa	g	100	0	82	104	0	39
	debljina sisa	g	98	0	73	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	89	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	94	0	38
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	38

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 2503 i 2502
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima