

Životni broj: **HR 1201046790**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 49344578 VAENOMENA**
Rang po polubraći SI (GZW): **121 / 158**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **22.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **119 / 158**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	98	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	105	0	36
	fitnes	g	92	0	83	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-387	0	79	-417	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.4	0	79	-1.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	0	78	-4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	79	0.2	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.14	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	104	0	36
	randman	g	103	0	75	101	0	36
	klase mesa	g	109	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	92	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	88	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	122	0	85	104	0	38
	mastitis	g	107	0	63	105	0	34
	ciste	g	94	0	68	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	99	0	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	98	0	33
	visina križa	g	97	0	79	105	0	33
	duljina leđa	g	106	0	74	108	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	73	103	0	33
	dubina trupa	g	103	0	72	100	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	76	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	102	0	33
	putice	g	102	0	71	103	0	33
	visina papaka	g	101	0	63	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	94	0	33
	kut pred. vimena	g	97	0	75	97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201046790
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 158
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200319377

Datum rođenja: 22.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 158
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	101	0	33
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	33
	duljina sisa	g	93	0	82	96	0	33
	debljina sisa	g	106	0	74	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	103	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	73	100	0	33

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 2407 i 2404
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima