

Životni broj: HR 1201325871

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1201065438

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 581 / 2445

Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 2445

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-3	77	116	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	86	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	97	-2	74	99	-1	36
	fitnes	g	110	-1	82	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	123	-4	83	116	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	819	-72	78	538	-27	37
	dnevna kol. masti	g	8.5	-3.3	78	8.1	-2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.1	-2.3	77	19.2	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	78	-0.16	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	75	103	0	36
	randman	g	95	-2	75	97	-2	35
	klase mesa	g	100	-1	73	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	109	1	36
	perzistencija	g	112	-2	78	101	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	111	0	37
	protok mlijeka	g	106	-2	85	102	-1	37
	mastitis	g	95	0	60	100	0	34
	ciste	g	99	0	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	72	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	120	-1	78	109	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	94	0	36
	vitalnost	g	118	0	70	112	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	103	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	70	93	1	32
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	104	-1	32
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	109	0	33
	visina križa	g	90	1	78	93	0	33
	duljina leđa	g	95	0	73	99	0	33
	širina zdjelice	g	93	0	72	95	-1	33
	dubina trupa	g	89	-1	71	95	0	33
	položaj zdjelice	g	101	2	75	98	1	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-2	75	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-2	75	106	-1	33
	putice	g	94	0	70	99	-2	32
	visina papaka	g	98	0	61	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	1	71	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	103	-1	33
kut pred. vimena	g	116	1	74	110	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325871

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1201065438

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 581 / 2445

Rang po polubraći ESI (OEZV): 121 / 2445

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	69	106	0	32
	dubina vimena	g	112	0	78	102	0	33
	duljina sisa	g	101	-1	82	104	0	33
	debljina sisa	g	93	1	73	97	1	33
	smjer zad. sisa	g	119	1	79	114	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	76	108	0	33
	čistoća vimena	g	107	0	72	107	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 2308 i 2305

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima