

Životni broj: HR 9201575629

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 666 / 1505

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201332763

Datum rođenja: 27.08.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 931 / 1505

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	78	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	106	0	34
	fitnes	g	110	0	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-132	0	79	65	0	35
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	79	11	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	78	5.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	79	0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	78	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	106	0	34
	randman	g	111	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	105	0	33
	perzistencija	g	93	0	79	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	115	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	114	0	35
	protok mlijeka	g	81	0	86	91	0	36
	mastitis	g	119	0	61	112	0	30
	ciste	g	93	0	66	95	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	67	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	106	0	35
	visina križa	g	96	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	99	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	105	0	35
	putice	g	96	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	97	0	64	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	76	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201575629

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 666 / 1505

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201332763

Datum rođenja: 27.08.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 931 / 1505

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	101	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	112	0	83	106	0	35
	debljina sisa	g	108	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	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 2411 i 2408

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 bez rogova