

Životni broj: HR 9201616205

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 4200929194

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1113 / 1706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1183 / 1706

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	76	105	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	97	-1	40
	indeks mesnatosti	g	112	-1	73	105	-1	36
	fitnes	g	105	-1	80	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	82	111	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-54	28	78	33	70	37
	dnevna kol. masti	g	3	-1.7	77	-1	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.6	-1.7	76	-5.5	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.03	77	-0.03	-0.05	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.04	76	-0.08	-0.04	36
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	74	99	-1	36
	randman	g	108	-1	74	103	-1	36
	klase mesa	g	112	0	73	106	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	69	110	-2	33
	perzistencija	g	95	-2	77	100	-2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	82	109	1	39
	broj somatskih stanica	g	105	1	78	104	0	36
	protok mlijeka	g	106	1	84	103	2	37
	mastitis	g	115	1	57	111	0	30
	ciste	g	105	-1	63	103	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	101	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	74	102	-1	36
	vitalnost	g	102	1	70	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	1	64	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	69	109	-1	32
	skupna ocj. noge	g	96	-1	63	101	-1	31
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	113	-1	32
	visina križa	g	109	0	78	100	-1	33
	duljina leđa	g	107	1	72	102	0	32
	širina zdjelice	g	103	1	71	99	1	32
	dubina trupa	g	104	1	70	97	1	32
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	99	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	99	1	74	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	74	98	0	32
	putice	g	98	0	69	97	0	32
	visina papaka	g	110	0	59	106	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	70	97	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	71	92	-2	32
kut pred. vimena	g	108	-1	73	111	1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201616205**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1113 / 1706**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 4200929194**

Datum rođenja: **24.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **AT 79 4603 316 IVAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1183 / 1706**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	67	100	-1	31
	dubina vimena	g	111	-1	77	116	0	32
	duljina sisa	g	103	0	81	99	-1	33
	debljina sisa	g	106	-1	72	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	100	-2	78	103	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	84	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	75	98	-2	32
	čistoća vimena	g	103	-1	71	102	-1	32

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 2404 i 2402

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