

Životni broj: HR 3201494346

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 1200919592

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1203 / 1604

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1047 / 1604

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-4	76	107	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-5	85	99	-4	40
	indeks mesnatosti	g	107	1	75	108	0	37
	fitnes	g	108	-1	80	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-4	82	110	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	-172	77	147	-144	37
	dnevna kol. masti	g	-9.7	-4.3	77	-1.5	-4.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	-7.5	76	-1.6	-6.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.03	77	-0.09	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.02	76	-0.08	-0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	-2	37
	randman	g	107	1	75	107	1	36
	klase mesa	g	107	1	73	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	69	109	-1	33
	perzistencija	g	106	1	77	106	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	82	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	1	77	103	1	36
	protok mlijeka	g	107	0	84	105	0	37
	mastitis	g	109	2	57	102	1	29
	ciste	g	97	-2	62	101	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	69	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	102	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	101	0	36
	vitalnost	g	104	-2	71	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	113	0	31
	skupna ocj. noge	g	108	-2	63	101	-3	30
	skupna ocj. vime	g	116	-2	82	112	0	32
	visina križa	g	104	-1	78	100	0	32
	duljina leđa	g	98	-1	73	99	2	32
	širina zdjelice	g	96	-1	71	96	-1	32
	dubina trupa	g	93	0	70	96	1	31
	položaj zdjelice	g	103	0	74	105	1	32
	kut skoč. zgloba	g	83	0	74	89	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	98	0	31
	putice	g	101	-4	69	95	-4	31
	visina papaka	g	105	1	59	106	2	29
	dulj. pred. vimena	g	99	-5	70	97	-5	31
	dulj. zad. vimena	g	99	-5	71	100	-3	32
kut pred. vimena	g	108	-1	73	106	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494346**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1203 / 1604**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
 Majka: **HR 1200919592**

Datum rođenja: **17.04.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1047 / 1604**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	67	101	0	31
	dubina vimena	g	118	1	77	110	1	32
	duljina sisa	g	98	-1	81	101	0	32
	debljina sisa	g	98	1	72	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	109	1	78	108	1	32
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	105	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	76	102	-1	32
	čistoća vimena	g	102	0	71	103	0	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 2312 i 2308

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