

Životni broj: HR 0201577000

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200075296

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći SI (GZW): 1366 / 1706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1129 / 1706

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	74	99	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	84	92	-1	45
	indeks mesnatosti	g	110	-1	71	106	-1	43
	fitnes	g	116	1	78	106	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	80	105	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-326	89	76	-191	53	43
	dnevna kol. masti	g	-12.3	-0.4	75	-11.9	-1.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.1	1.2	75	-11.3	-0.6	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.05	75	-0.04	-0.04	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.03	75	-0.05	-0.03	43
3.Meso	neto prirast	g	94	-2	73	97	-1	43
	randman	g	111	0	72	106	-1	43
	klase mesa	g	111	0	70	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	66	110	-2	38
	perzistencija	g	100	-2	76	100	-2	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	80	106	0	44
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	104	0	43
	protok mlijeka	g	90	2	81	97	2	45
	mastitis	g	107	-1	53	109	0	32
	ciste	g	112	-1	60	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	67	102	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	76	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	72	97	1	42
	vitalnost	g	101	1	67	99	0	41
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	62	107	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	1	79	93	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	67	113	0	40
	skupna ocj. noge	g	102	0	60	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	100	0	78	106	0	43
	visina križa	g	89	0	76	91	-1	43
	duljina leđa	g	93	0	71	97	0	42
	širina zdjelice	g	94	1	69	95	1	41
	dubina trupa	g	91	1	68	93	1	41
	položaj zdjelice	g	105	-1	71	100	0	42
	kut skoč. zgloba	g	88	0	71	89	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	71	94	0	41
	putice	g	98	0	67	103	1	40
	visina papaka	g	105	0	55	108	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	67	98	0	40
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	94	-1	41
kut pred. vimena	g	107	2	70	109	2	41	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201577000**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1366 / 1706**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 7200075296**

Datum rođenja: **10.10.2022**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1129 / 1706**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	65	103	0	39
	dubina vimena	g	98	1	75	107	1	43
	duljina sisa	g	104	-1	79	100	-1	44
	debljina sisa	g	104	0	70	102	1	42
	smjer zad. sisa	g	97	-1	75	97	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	81	103	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	72	99	-3	42
	čistoća vimena	g	104	-1	69	103	0	41

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