

Životni broj: **HR 9201616030**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **522 / 1802**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7201141020**

Datum rođenja: **05.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **724 / 1802**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	107	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	0	44
	fitnes	g	110	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	357	0	80	34	0	45
	dnevna kol. masti	g	1	0	80	-0.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	79	1.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	101	0	44
	randman	g	109	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	108	0	42
	perzistencija	g	87	0	80	87	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	97	0	46
	mastitis	g	104	0	64	113	0	37
	ciste	g	102	0	68	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	118	0	45
	visina križa	g	101	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	44
	putice	g	103	0	73	100	0	42
	visina papaka	g	105	0	65	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	96	0	43
	kut pred. vimena	g	115	0	77	117	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616030
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 522 / 1802
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201141020

Datum rođenja: 05.05.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 724 / 1802
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	114	0	44
	duljina sisa	g	90	0	83	89	0	45
	debljina sisa	g	91	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	43

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 2502 i 2501
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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima