

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201582829

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 1200929177

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1022 / 1859

Rang po polubraći ESI (OEZW): 948 / 1859

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	102	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	1	76	102	1	44
	fitnes	g	105	-1	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	-39	80	310	-18	45
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-1.8	80	-12.1	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-0.1	80	4.1	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.29	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	80	-0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	101	1	77	95	0	44
	randman	g	105	1	76	105	1	44
	klase mesa	g	101	1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	109	0	43
	perzistencija	g	92	0	80	91	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	100	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	106	0	47
	mastitis	g	115	0	67	101	0	40
	ciste	g	107	0	70	106	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	104		70	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	98	0	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	83	104	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	74	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	105	1	42
	skupna ocj. vime	g	112	-1	86	111	0	46
	visina križa	g	109	1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	105	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	97	1	75	97	0	43
	dubina trupa	g	96	1	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	99	1	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	85	2	79	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	98	0	44
	putice	g	106	0	73	103	1	43
	visina papaka	g	111	0	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	98	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	1	74	95	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201582829**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1022 / 1859**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 1200929177**

Datum rođenja: **08.12.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **948 / 1859**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	72	106	0	43
	dubina vimena	g	117	0	80	113	0	45
	duljina sisa	g	89	-1	84	100	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	75	106	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		76	104		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 2508 i 2504
 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima