

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201582940

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 9200636963

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču SI (GZW): 1246 / 1876

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1290 / 1876

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	81	105	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	89	102	1	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	77	105	-1	44
	fitnes	g	95	-1	85	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	86	105	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	540	44	83	265	74	47
	dnevna kol. masti	g	2	1.5	83	1.5	1.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	1.5	82	4.1	2.3	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.01	83	-0.11	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	82	-0.06	0	47
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	99	-1	44
	randman	g	101	0	78	106	1	44
	klase mesa	g	102	0	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	76	107	0	43
	perzistencija	g	97	0	83	93	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	86	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	82	103	0	45
	protok mlijeka	g	113	1	89	103	-1	47
	mastitis	g	96	-1	69	103	0	41
	ciste	g	106	2	72	105	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	72	105	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	77	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	81	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	79	100	0	44
	vitalnost	g	106	-1	75	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	72	100	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	75	104	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	71	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	87	112	-1	46
	visina križa	g	104	-1	81	101	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	76	100	-2	44
	širina zdjelice	g	97	-1	76	93	-1	44
	dubina trupa	g	97	0	75	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	0	78	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	1	80	93	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	80	98	0	45
	putice	g	103	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	105	0	69	104	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	0	75	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201582940**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1246 / 1876**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 9200636963**

Datum rođenja: **30.12.2022**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1290 / 1876**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	79	108	-1	44
	susp. ligament	g	100	-1	74	105	0	43
	dubina vimena	g	101	-1	81	108	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	100	-1	46
	debljina sisa	g	101	-1	76	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	0	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	89	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	81	99	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	78	100	0	44

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 2512 i 2511
 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima