

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201425152

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54016500 VISION1

Majka: AT 304499538

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraču SI (GZW): 323 / 455

Rang po polubraču ESI (OEZW): 190 / 455

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	78	102	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	109	3	43
	indeks mesnatosti	g	84	-1	72	87	-1	36
	fitnes	g	108	-1	80	97	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	29	83	505	201	41
	dnevna kol. masti	g	3.7	0.7	82	9.8	5.5	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	5.4	0.1	80	14.5	3.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	82	-0.13	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	-0.01	80	-0.04	-0.04	40
3.Meso	neto prirast	g	87	-2	73	95	-2	36
	randman	g	90	-1	73	91	0	36
	klase mesa	g	88	0	70	88	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	70	91	-2	36
	perzistencija	g	97	0	82	91	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	82	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	-1	77	103	-1	37
	protok mlijeka	g	91	1	83	105	0	38
	mastitis	g	113	-1	61	107	0	33
	ciste	g	105	1	65	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	70	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	77	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	96	0	36
	vitalnost	g	107	0	68	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	115	1	65	108	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	1	80	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	68	89	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	-1	62	95	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	80	102	0	37
	visina križa	g	86	1	77	95	0	37
	duljina leđa	g	94	-1	72	99	-1	36
	širina zdjelice	g	91	-1	70	96	-1	36
	dubina trupa	g	95	-1	69	103	-1	36
	položaj zdjelice	g	83	1	73	82	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	73	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	73	102	0	36
	putice	g	93	0	68	94	0	36
	visina papaka	g	91	-1	58	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	108	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	104	1	70	105	0	36

Životni broj: **HR 0201425152**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći SI (GZW): **323 / 455**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 304499538**

Datum rođenja: **24.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **190 / 455**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	100	0	36
	susp. ligament	g	106	-1	67	104	-1	35
	dubina vimena	g	100	-1	76	98	0	37
	duljina sisa	g	104	0	80	106	0	37
	debljina sisa	g	97	0	71	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	77	98	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	83	92	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	99	-1	36
	čistoća vimena	g	103	1	70	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-3	70	92	-2	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima