

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54016500 VISION1

Majka: AT 304499538

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubračići SI (GZW): 326 / 464

Rang po polubračići ESI (OEZW): 201 / 464

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	selekcijski indeks	g	99	-1	78	100	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	84	-1	72	87	0	36
	fitnes	g	107	-1	81	96	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	3	84	452	-18	41
	dnevna kol. masti	g	2.4	-0.5	83	8.1	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0.1	81	13	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	83	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	81	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	85	-2	73	94	0	36
	randman	g	90	0	73	91	0	36
	klase mesa	g	87	-1	71	88	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	71	91	0	36
	perzistencija	g	97	1	83	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	102	0	38
	protok mlijeka	g	89	-1	83	105	-1	38
	mastitis	g	110	-3	62	104	-2	34
	ciste	g	104	-2	66	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	95	-1	64	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	71	100	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	96	0	36
	vitalnost	g	106	0	69	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	-1	66	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-2	80	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	85	-1	69	89	-1	36
	skupna ocj. noge	g	95	1	63	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	101	0	37
	visina križa	g	84	-1	78	95	-1	37
	duljina leđa	g	93	-1	72	98	-1	36
	širina zdjelice	g	90	-1	71	96	-1	36
	dubina trupa	g	93	-1	70	103	-1	36
	položaj zdjelice	g	82	-1	73	82	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	1	74	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	73	102	0	36
	putice	g	92	-1	69	94	0	36
	visina papaka	g	91	0	59	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	70	107	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	105	1	70	105	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201425152**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći SI (GZW): **326 / 464**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 304499538**

Datum rođenja: **24.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **201 / 464**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	73	99	-1	36
	susp. ligament	g	105	0	67	103	0	36
	dubina vimena	g	99	0	77	97	0	37
	duljina sisa	g	106	0	81	107	1	37
	debljina sisa	g	100	1	72	102	1	36
	smjer zad. sisa	g	100	-1	77	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	92	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	92	1	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 2608 i 2607
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