

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201425166

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: AT 876776168

Majčin otac: AT 15 2922 438 HELVETIUS

Rang po polubraći SI (GZW): 646 / 2235

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1029 / 2235

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	115	0	81	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	90	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	34
	fitnes	g	101	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	776	0	86	437	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.5	0	85	18.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	0	83	12.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	85	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	34
	randman	g	100	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	101	0	85	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	117	0	87	111	0	36
	mastitis	g	102	0	67	102	0	34
	ciste	g	101	0	70	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	108	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	97	0	36
	visina križa	g	107	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	101	0	73	101	0	36
	položaj zdjelice	g	110	0	77	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	86	0	78	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	99	0	36
	putice	g	110	0	73	107	0	35
	visina papaka	g	103	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	114	0	74	112	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201425166

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 646 / 2235

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 876776168

Datum rođenja: 05.08.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 15 2922 438 HELVETIUS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1029 / 2235

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	77	88	0	36
	susp. ligament	g	108	0	72	107	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	97	0	83	94	0	36
	debljina sisa	g	104	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85	0	76	88	0	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 2607 i 2606
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