

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: AT 876776168

Majčin otac: AT 15 2922 438 HELVETIUS

Rang po polubraći SI (GZW): 657 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1068 / 2238

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	114	-1	81	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	91	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	-1	34
	fitnes	g	101	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	778	2	86	420	-17	38
	dnevna kol. masti	g	16.5	-1	85	17.6	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	-0.3	84	11.4	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	85	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	84	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	34
	randman	g	99	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	96	-1	36
	perzistencija	g	101	0	85	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	1	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	116	-1	87	111	0	36
	mastitis	g	98	-4	67	100	-2	34
	ciste	g	103	2	70	101	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	2	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	107	-1	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	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	36
	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	96	-1	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	102	1	74	102	1	36
	položaj zdjelice	g	110	0	77	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	86	0	78	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	78	99	0	36
	putice	g	110	0	73	106	-1	36
	visina papaka	g	103	0	66	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	106	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	114	0	74	112	0	36

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: AT 876776168

Majčin otac: AT 15 2922 438 HELVETIUS

Rang po polubraći SI (GZW): 657 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1068 / 2238

MG: A1A2 AA pp*

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	107	-1	72	106	-1	35
	dubina vimena	g	94	1	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	86	1	77	89	1	36

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