

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: AT 876776168

Majčin otac: AT 15 2922 438 HELVETIUS

Rang po polubraći SI (GZW): 569 / 2207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1050 / 2207

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	118		78	115		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		87	114		40
	indeks mesnatosti	g	102		75	101		34
	fitnes	g	101		83	100		39
	ekološki selekc. indeks	g	111		84	107		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	936		80	618		37
	dnevna kol. masti	g	23.4		79	24		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.1		79	16.1		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17		79	-0.02		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		79	-0.06		36
3.Meso	neto prirast	g	106		76	105		34
	randman	g	100		75	97		34
	klase mesa	g	101		74	102		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		75	98		36
	perzistencija	g	102		80	101		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		85	105		40
	broj somatskih stanica	g	105		81	105		36
	protok mlijeka	g	117		87	111		36
	mastitis	g	104		65	104		34
	ciste	g	101		69	100		35
	mimoća kod mužnje	g	100		68	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	96		74	98		35
	lakoća tel. paternalna	g	100		80	102		37
	lakoća tel. maternalna	g	101		77	102		36
	vitalnost	g	108		72	103		35
	poremećaj plodnosti	g	97		69	99		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		82	100		36
	skupna ocj. mišićavost	g	94		73	100		35
	skupna ocj. noge	g	109		68	105		35
	skupna ocj. vime	g	95		84	98		36
	visina križa	g	109		80	102		36
	duljina leđa	g	100		75	97		36
	širina zdjelice	g	102		74	101		36
	dubina trupa	g	102		73	102		36
	položaj zdjelice	g	111		77	111		36
	kut skoč. zgloba	g	86		77	93		36
	izraž. skoč. zgloba	g	98		77	99		36
	putice	g	111		72	107		35
	visina papaka	g	104		65	103		35
	dulj. pred. vimena	g	105		73	107		35
	dulj. zad. vimena	g	114		73	112		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): 569 / 2207
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 876776168

Datum rođenja: 05.08.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 15 2922 438 HELVETIUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1050 / 2207
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86		76	89		36
	susp. ligament	g	108		71	107		35
	dubina vimena	g	95		79	95		36
	duljina sisa	g	97		83	94		36
	debljina sisa	g	102		74	101		36
	smjer zad. sisa	g	91		80	97		36
	položaj prednjih sisa	g	87		87	89		36
	položaj zadnjih sisa	g	94		79	96		36
	čistoća vimena	g	99		74	99		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85		75	88		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 2508 i 2504
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