

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201234336

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 2200640792

Majčin otac: IT 030990194916 MASSIMILI

Rang po polubraći SI (GZW): 1761 / 2544

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1285 / 2544

MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104		81	110		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		91	105		45
	indeks mesnatosti	g	94		76	99		38
	fitnes	g	107		84	107		42
	ekološki selekc. indeks	g	104		86	106		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-29		86	207		43
	dnevna kol. masti	g	7.6		85	6.6		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3		84	9		42
	dnevni sadržaj masti	g	0.11		85	-0.02		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		84	0.02		42
3.Meso	neto prirast	g	88		76	98		38
	randman	g	92		76	96		38
	klase mesa	g	103		75	104		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		75	104		39
	perzistencija	g	113		86	111		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		85	115		42
	broj somatskih stanica	g	121		81	116		39
	protok mlijeka	g	101		87	99		40
	mastitis	g	109		67	110		37
	ciste	g	91		70	95		38
	mirnoća kod mužnje	g	105		69	105		38
6.Plodnost	plodnost	g	96		75	98		38
	lakoća tel. paternalna	g	93		80	95		38
	lakoća tel. maternalna	g	99		77	99		38
	vitalnost	g	92		73	98		38
	poremećaj plodnosti	g	97		71	97		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84		83	95		39
	skupna ocj. mišićavost	g	101		73	106		39
	skupna ocj. noge	g	96		69	90		38
	skupna ocj. vime	g	104		85	100		39
	visina križa	g	82		80	94		39
	duljina leđa	g	86		75	95		39
	širina zdjelice	g	89		74	96		39
	dubina trupa	g	91		74	100		39
	položaj zdjelice	g	81		77	95		39
	kut skoč. zgloba	g	118		78	117		39
	izraž. skoč. zgloba	g	101		78	95		39
	putice	g	99		73	93		39
	visina papaka	g	98		66	97		38
	dulj. pred. vimena	g	87		74	92		39
	dulj. zad. vimena	g	91		74	96		39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201234336

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 2200640792

Majčin otac: IT 030990194916 MASSIMILI

Rang po polubraći SI (GZW): 1761 / 2544

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1285 / 2544

MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110		77	105		39
	susp. ligament	g	97		72	100		38
	dubina vimena	g	109		80	103		39
	duljina sisa	g	106		83	104		39
	debljina sisa	g	105		75	107		39
	smjer zad. sisa	g	94		81	96		39
	položaj prednjih sisa	g	98		87	97		40
	položaj zadnjih sisa	g	94		79	95		39
	čistoća vimena	g	104		74	101		39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		76	99		38

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		