

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201180379

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 2553

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 6200495574

Datum rođenja: 13.08.2019

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 543 / 2553

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		81	107		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100		90	102		45
	indeks mesnatosti	g	100		77	99		35
	fitnes	g	118		85	106		39
	ekološki selekc. indeks	g	109		87	104		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384		85	170		43
	dnevna kol. masti	g	-6.3		84	-1.9		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1		83	6.6		42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26		84	-0.11		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		83	0		42
3.Meso	neto prirast	g	96		78	96		35
	randman	g	101		78	99		34
	klase mesa	g	102		76	101		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		76	103		36
	perzistencija	g	111		84	114		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		86	107		39
	broj somatskih stanica	g	112		82	109		35
	protok mlijeka	g	101		88	105		36
	mastitis	g	115		68	106		34
	ciste	g	101		71	97		35
	mimoća kod mužnje	g	103		70	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	111		76	103		35
	lakoća tel. paternalna	g	96		80	92		35
	lakoća tel. maternalna	g	101		78	101		35
	vitalnost	g	101		74	96		35
	poremećaj plodnosti	g	100		71	98		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		83	102		35
	skupna ocj. mišićavost	g	106		74	106		35
	skupna ocj. noge	g	92		70	89		35
	skupna ocj. vime	g	94		86	93		36
	visina križa	g	102		80	100		35
	duljina leđa	g	99		76	98		35
	širina zdjelice	g	104		75	103		35
	dubina trupa	g	110		74	108		35
	položaj zdjelice	g	108		78	96		35
	kut skoč. zgloba	g	104		79	106		35
	izraž. skoč. zgloba	g	97		79	90		35
	putice	g	89		73	94		35
	visina papaka	g	90		67	98		35
	dulj. pred. vimena	g	95		74	89		35
	dulj. zad. vimena	g	100		74	100		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201180379
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 2553
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 6200495574

Datum rođenja: 13.08.2019
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 543 / 2553
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96		77	96		35
	susp. ligament	g	108		72	104		35
	dubina vimena	g	93		80	94		35
	duljina sisa	g	96		84	104		36
	debljina sisa	g	98		75	108		35
	smjer zad. sisa	g	101		81	95		35
	položaj prednjih sisa	g	91		88	92		36
	položaj zadnjih sisa	g	92		80	94		35
	čistoća vimena	g	101		75	101		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		77	102		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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima