

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201837699
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 28 2612 588 HOBL
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 268
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: AT 870217774

Datum rođenja: 15.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 268
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128		76	123		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		85	111		39
	indeks mesnatosti	g	111		74	102		24
	fitnes	g	119		81	115		43
	ekološki selekc. indeks	g	125		82	121		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	323		77	418		35
	dnevna kol. masti	g	11.4		76	14.8		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7		76	15.4		33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		76	-0.02		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1		76	0.01		33
3.Meso	neto prirast	g	106		75	104		24
	randman	g	111		75	102		24
	klase mesa	g	108		72	100		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119		70	114		38
	perzistencija	g	102		77	101		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121		83	120		44
	broj somatskih stanica	g	118		78	113		31
	protok mlijeka	g	105		85	105		32
	mastitis	g	121		61	118		35
	ciste	g	103		64	100		36
	mirmoća kod mužnje	g	108		63	102		26
6.Plodnost	plodnost	g	103		70	101		38
	lakoća tel. paternalna	g	101		80	109		45
	lakoća tel. maternalna	g	102		74	102		41
	vitalnost	g	113		72	108		42
	poremećaj plodnosti	g	94		64	101		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97		79	98		31
	skupna ocj. mišićavost	g	96		68	98		28
	skupna ocj. noge	g	109		63	108		27
	skupna ocj. vime	g	113		82	107		31
	visina križa	g	99		76	98		31
	duljina leđa	g	98		70	98		29
	širina zdjelice	g	97		69	96		29
	dubina trupa	g	91		68	100		28
	položaj zdjelice	g	97		72	98		29
	kut skoč. zgloba	g	103		74	100		29
	izraž. skoč. zgloba	g	113		74	107		29
	putice	g	103		67	102		28
	visina papaka	g	102		60	105		26
	dulj. pred. vimena	g	101		68	104		28
	dulj. zad. vimena	g	102		69	105		28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201837699
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 28 2612 588 HOBL
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 268
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: AT 870217774

Datum rođenja: 15.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 268
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		72	102		29
	susp. ligament	g	113		66	104		28
	dubina vimena	g	114		76	102		30
	duljina sisa	g	100		80	98		31
	debljina sisa	g	90		70	98		29
	smjer zad. sisa	g	105		77	105		30
	položaj prednjih sisa	g	94		85	104		32
	položaj zadnjih sisa	g	98		75	102		30
	čistoća vimena	g	102		69	101		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	103		39

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