

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201920890
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 55179753 HALDIR
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 99
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 858340988

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 99
Posjednik: VLADIMIR TADIJAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111		78	111		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		87	108		40
	indeks mesnatosti	g	98		75	103		24
	fitnes	g	106		83	105		37
	ekološki selekc. indeks	g	106		84	108		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	488		81	532		38
	dnevna kol. masti	g	8.6		80	13.1		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7		79	10.2		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		80	-0.1		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		79	-0.1		36
3.Meso	neto prirast	g	103		76	103		24
	randman	g	95		74	101		23
	klase mesa	g	100		73	103		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		73	106		31
	perzistencija	g	95		80	97		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		85	104		37
	broj somatskih stanica	g	99		81	102		33
	protok mlijeka	g	108		87	105		34
	mastitis	g	110		63	104		28
	ciste	g	105		67	103		29
	mirnoća kod mužnje	g	101		66	97		29
6.Plodnost	plodnost	g	105		73	103		31
	lakoća tel. paternalna	g	106		80	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	101		77	102		33
	vitalnost	g	102		72	102		31
	poremećaj plodnosti	g	106		68	98		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		82	105		34
	skupna ocj. mišićavost	g	100		72	100		32
	skupna ocj. noge	g	94		68	101		31
	skupna ocj. vime	g	112		85	110		33
	visina križa	g	100		80	105		34
	duljina leđa	g	99		75	104		34
	širina zdjelice	g	97		74	99		33
	dubina trupa	g	109		73	105		33
	položaj zdjelice	g	114		77	104		33
	kut skoč. zgloba	g	100		78	95		33
	izraž. skoč. zgloba	g	90		78	97		32
	putice	g	96		72	99		32
	visina papaka	g	101		64	99		30
	dulj. pred. vimena	g	104		73	104		33
	dulj. zad. vimena	g	87		73	97		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201920890
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 55179753 HALDIR
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 99
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 858340988

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 99
Posjednik: VLADIMIR TADIJAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116		76	112		32
	susp. ligament	g	106		71	102		32
	dubina vimena	g	110		80	108		34
	duljina sisa	g	108		83	105		34
	debljina sisa	g	106		74	108		33
	smjer zad. sisa	g	100		81	101		33
	položaj prednjih sisa	g	113		87	109		33
	položaj zadnjih sisa	g	105		79	104		33
	čistoća vimena	g	103		74	103		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	104		31

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 2606 i 2604

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima