

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1202003730
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201700299

Datum rođenja: 17.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 3002 / 7760
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5054 / 7760
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123		75	124		30
	dnevni indeks mliječnosti	g	130		84	121		33
	indeks mesnatosti	g	90		74	96		25
	fitnes	g	102		80	110		31
	ekološki selekc. indeks	g	114		81	119		32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	663		76	526		31
	dnevna kol. masti	g	52.9		75	37.8		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.8		74	24.9		30
	dnevni sadržaj masti	g	0.28		75	0.18		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1		74	0.07		30
3.Meso	neto prirast	g	102		74	104		25
	randman	g	85		74	93		25
	klase mesa	g	94		73	98		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		69	105		28
	perzistencija	g	101		75	109		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101		81	109		31
	broj somatskih stanica	g	101		76	108		29
	protok mlijeka	g	107		83	103		30
	mastitis	g	103		60	107		26
	ciste	g	99		63	101		26
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105		59	104		23
	plodnost	g	98		69	103		28
	lakoća tel. paternalna	g	107		79	102		34
	lakoća tel. maternalna	g	102		76	104		33
	vitalnost	g	108		72	103		33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105		63	104		27
	skupna ocj. okvir	g	85		78	98		29
	skupna ocj. mišićavost	g	93		66	97		26
	skupna ocj. noge	g	94		60	100		24
	skupna ocj. vime	g	101		80	111		29
	visina križa	g	84		75	97		28
	duljina leđa	g	87		69	98		27
	širina zdjelice	g	84		67	95		27
	dubina trupa	g	98		66	102		26
	položaj zdjelice	g	95		71	95		27
	kut skoč. zgloba	g	118		72	107		27
	izraž. skoč. zgloba	g	105		72	103		27
	putice	g	95		65	98		26
	visina papaka	g	93		56	99		23
	dulj. pred. vimena	g	113		66	108		26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1202003730
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201700299

Datum rođenja: 17.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 3002 / 7760
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5054 / 7760
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115		67	109		26
	kut pred. vimena	g	106		70	111		27
	susp. ligament	g	99		64	108		25
	dubina vimena	g	92		74	101		28
	duljina sisa	g	112		79	103		29
	debljina sisa	g	114		68	100		27
	smjer zad. sisa	g	97		75	104		28
	položaj prednjih sisa	g	109		83	108		29
	položaj zadnjih sisa	g	103		73	107		27
	čistoća vimena	g	104		67	102		26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		70	95		28

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova