

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201970528
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Rang po polubraći SI (GZW): 3278 / 7845
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 2201196533

Datum rođenja: 27.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3902 / 7845
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123		76	119		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	119		84	115		40
	indeks mesnatosti	g	91		75	96		25
	fitnes	g	116		81	110		34
	ekološki selekc. indeks	g	117		82	113		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460		77	343		36
	dnevna kol. masti	g	32.8		76	26.6		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2		75	16.3		34
	dnevni sadržaj masti	g	0.15		76	0.14		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		75	0.05		34
3.Meso	neto prirast	g	98		76	104		25
	randman	g	92		76	93		25
	klase mesa	g	92		73	98		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		71	106		29
	perzistencija	g	105		76	99		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		82	108		34
	broj somatskih stanica	g	106		77	103		29
	protok mlijeka	g	101		84	101		30
	mastitis	g	107		62	109		27
	ciste	g	110		64	103		27
	mirnoća kod mužnje	g	99		61	98		24
6.Plodnost	plodnost	g	115		70	108		28
	lakoća tel. paternalna	g	98		80	105		33
	lakoća tel. maternalna	g	102		77	103		33
	vitalnost	g	110		73	103		33
	poremećaj plodnosti	g	112		64	107		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		79	102		29
	skupna ocj. mišićavost	g	100		67	101		26
	skupna ocj. noge	g	106		61	103		25
	skupna ocj. vime	g	109		81	112		29
	visina križa	g	102		75	101		28
	duljina leđa	g	100		70	102		27
	širina zdjelice	g	101		68	101		27
	dubina trupa	g	106		67	106		26
	položaj zdjelice	g	92		72	90		27
	kut skoč. zgloba	g	114		73	107		27
	izraž. skoč. zgloba	g	109		73	102		27
	putice	g	101		67	102		26
	visina papaka	g	101		58	102		24
	dulj. pred. vimena	g	104		67	107		26
	dulj. zad. vimena	g	114		68	104		26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201970528
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Rang po polubraći SI (GZW): 3278 / 7845
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 2201196533

Datum rođenja: 27.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3902 / 7845
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		71	112		27
	susp. ligament	g	99		65	105		26
	dubina vimena	g	102		75	103		28
	duljina sisa	g	108		80	103		29
	debljina sisa	g	109		69	105		27
	smjer zad. sisa	g	96		76	99		28
	položaj prednjih sisa	g	102		84	111		29
	položaj zadnjih sisa	g	99		74	105		27
	čistoća vimena	g	102		68	101		26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		69			

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima