

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): 15.06.2026

Majka: HR 6201700299

Datum rođenja: 17.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 54011854

SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 3031 / 7845

MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5117 / 7845

Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	75	124	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	130	0	84	121	0	33
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	96	0	25
	fitnes	g	102	0	80	110	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	119	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	663	0	76	526	0	31
	dnevna kol. masti	g	52.9	0	75	37.8	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.8	0	74	24.9	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	75	0.18	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	74	0.07	0	30
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	104	0	25
	randman	g	85	0	74	93	0	25
	klase mesa	g	94	0	73	98	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	105	0	28
	perzistencija	g	101	0	75	109	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	109	0	31
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	108	0	29
	protok mlijeka	g	107	0	83	103	0	30
	mastitis	g	103	0	60	107	0	26
	ciste	g	99	0	63	101	0	26
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	59	104	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	103	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	33
	vitalnost	g	108	0	72	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	104	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	78	98	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	66	97	0	26
	skupna ocj. noge	g	94	0	60	100	0	24
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	111	0	29
	visina križa	g	84	0	75	97	0	28
	duljina leđa	g	87	0	69	98	0	27
	širina zdjelice	g	84	0	67	95	0	27
	dubina trupa	g	98	0	66	102	0	26
	položaj zdjelice	g	95	0	71	95	0	27
	kut skoč. zgloba	g	118	0	72	107	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	103	0	27
	putice	g	95	0	65	98	0	26
	visina papaka	g	93	0	56	99	0	23
	dulj. pred. vimena	g	113	0	66	108	0	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): 15.06.2026

Majka: HR 6201700299

Datum rođenja: 17.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 54011854

SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 3031 / 7845

MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5117 / 7845

Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115	0	67	109	0	26
	kut pred. vimena	g	106	0	70	111	0	27
	susp. ligament	g	99	0	64	108	0	25
	dubina vimena	g	92	0	74	101	0	28
	duljina sisa	g	112	0	79	103	0	29
	debljina sisa	g	114	0	68	100	0	27
	smjer zad. sisa	g	97	0	75	104	0	28
	položaj prednjih sisa	g	109	0	83	108	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	107	0	27
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	70	95	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova