

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201853186

Spol: M

Datum rođenja: 10.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 6201527609

Majčin otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraču SI (GZW): 850 / 1844

Rang po polubraču ESI (OEZW): 494 / 1844

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	78	124	-3	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-3	86	114	-2	47
	indeks mesnatosti	g	84	-1	76	93	-2	44
	fitnes	g	124	0	81	119	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	83	122	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	99	-149	80	246	-119	45
	dnevna kol. masti	g	25.5	-3.7	79	27.3	-2.1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-4.9	78	14.6	-3.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0.03	79	0.2	0.04	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	78	0.07	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	77	102	-1	44
	randman	g	82	1	77	91	1	44
	klase mesa	g	91	0	76	96	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	1	71	114	0	39
	perzistencija	g	106	-1	79	111	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	131	-1	84	122	0	45
	broj somatskih stanica	g	124	-2	79	118	-1	43
	protok mlijeka	g	116	5	86	117	4	46
	mastitis	g	133	1	63	123	1	36
	ciste	g	99	1	65	103	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	71	108	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-2	77	104	-2	44
	vitalnost	g	105	2	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	66	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	106	1	41
	skupna ocj. noge	g	101	-3	65	99	-2	38
	skupna ocj. vime	g	127	1	84	118	0	45
	visina križa	g	102	0	79	102	-1	44
	duljina leđa	g	102	1	74	105	1	42
	širina zdjelice	g	98	-1	72	102	0	42
	dubina trupa	g	98	-1	71	106	-1	42
	položaj zdjelice	g	78	-1	75	87	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	111	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-2	76	95	-2	43
	putice	g	102	-2	71	101	-1	41
	visina papaka	g	104	0	62	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	71	91	-2	42
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	72	99	-2	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201853186

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Rang po polubraći SI (GZW): 850 / 1844

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201527609

Datum rođenja: 10.02.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 1844

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	0	75	116	1	42
	susp. ligament	g	120	0	69	119	1	40
	dubina vimena	g	125	0	78	113	1	44
	duljina sisa	g	100	1	82	97	0	45
	debljina sisa	g	108	0	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	-1	79	106	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	108	-2	86	104	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	77	107	1	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	74	97	0	41

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 2608 i 2607
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 bez rogova