

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201941783

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: AT 001458674

Majčin otac: DE 08 17174893 ERASMUS

Rang po polubraču SI (GZW): 5931 / 7954

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5991 / 7954

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	77	116	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	86	113	-1	47
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	93	-1	43
	fitnes	g	112	-1	81	109	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	113	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	-70	79	410	-99	45
	dnevna kol. masti	g	26.6	-1.4	79	22.8	-1.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-2.2	78	14.5	-2.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.02	79	0.07	0.04	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	103	-1	44
	randman	g	85	0	76	89	1	44
	klase mesa	g	96	0	74	96	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	70	109	0	39
	perzistencija	g	100	-2	79	102	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	83	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	109	0	43
	protok mlijeka	g	109	4	85	111	5	46
	mastitis	g	107	2	61	110	1	36
	ciste	g	104	-1	64	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	63	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	70	105	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	103	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	77	100	-2	44
	vitalnost	g	102	1	72	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	70	100	1	41
	skupna ocj. noge	g	93	-2	64	97	-2	38
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	113	0	44
	visina križa	g	93	0	78	98	-1	44
	duljina leđa	g	97	1	73	102	2	42
	širina zdjelice	g	99	0	72	102	0	42
	dubina trupa	g	92	0	70	103	0	41
	položaj zdjelice	g	79	-1	74	89	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	125	1	75	117	2	42
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-2	75	101	-1	42
	putice	g	94	-1	70	101	-1	41
	visina papaka	g	95	0	60	103	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	99	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	101	-2	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201941783
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Rang po polubraći SI (GZW): 5931 / 7954
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 001458674

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17174893 ERASMUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5991 / 7954
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	74	112	0	42
	susp. ligament	g	107	0	68	112	0	40
	dubina vimena	g	107	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	100	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	113	-1	72	105	-1	42
	smjer zad. sisa	g	85	0	78	95	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	106	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	101	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	94	-1	40

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova