

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201909741**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 56747294 MOAR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **242 / 1304**
 MG: **A2A2 BB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3201668996**

Datum rođenja: **13.03.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **205 / 1304**
 Posjednik: **DRAGAN STRUČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	112	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	97	0	45
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	112	0	43
	fitnes	g	117	0	80	116	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	112	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	0	78	82	0	43
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	77	-9	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	76	-0.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.15	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	113	0	44
	randman	g	113	0	75	108	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	111	0	38
	perzistencija	g	102	0	78	97	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	113	0	44
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	112	0	42
	protok mlijeka	g	97	0	84	94	0	44
	mastitis	g	115	0	58	110	0	34
	ciste	g	108	0	63	109	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	60	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	114	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	104	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	80	102	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	67	109	0	39
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	108	0	43
	visina križa	g	109	0	77	102	0	43
	duljina leđa	g	107	0	71	103	0	40
	širina zdjelice	g	108	0	69	106	0	40
	dubina trupa	g	104	0	68	101	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	72	105	0	41
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	73	96	0	40
	putice	g	98	0	67	100	0	38
	visina papaka	g	105	0	58	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	100	0	39
	dulj. zad. vimena	g	87	0	69	94	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201909741

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 56747294 MOAR

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 1304

MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201668996

Datum rođenja: 13.03.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 1304

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	72	111	0	40
	susp. ligament	g	99	0	66	97	0	37
	dubina vimena	g	112	0	76	109	0	42
	duljina sisa	g	111	0	80	102	0	44
	debljina sisa	g	91	0	70	91	0	40
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	95	0	42
	položaj prednjih sisa	g	115	0	84	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	97	0	41
	čistoća vimena	g	102	0	69	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	95	0	39

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova