

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201055191

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 1200762206

Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA

Rang po polubraći SI (GZW): 859 / 1893

Rang po polubraći ESI (OEZW): 711 / 1893

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	82	103	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	112	-1	34
	fitnes	g	104	-1	85	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	87	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-97	-34	87	-243	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-5.4	-0.6	86	-8.4	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-0.3	85	-5.4	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	86	0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	85	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	1	77	110	0	34
	randman	g	113	-1	76	110	0	34
	klase mesa	g	108	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	76	99	-1	36
	perzistencija	g	96	0	87	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	110	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	88	90	0	36
	mastitis	g	99	-1	68	104	0	34
	ciste	g	105	-1	71	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	70	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	78	99	0	36
	vitalnost	g	96	-1	74	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	74	109	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	104	0	36
	visina križa	g	106	1	80	103	-1	36
	duljina leđa	g	102	0	76	106	1	35
	širina zdjelice	g	97	0	75	103	0	35
	dubina trupa	g	103	0	74	103	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	78	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	99	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	79	-1	79	89	-1	35
	putice	g	108	1	74	106	0	35
	visina papaka	g	110	0	67	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	100	1	35
	dulj. zad. vimena	g	87	0	74	88	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201055191

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 859 / 1893

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200762206

Datum rođenja: 22.04.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 711 / 1893

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	78	98	-1	35
	susp. ligament	g	94	0	73	97	-1	35
	dubina vimena	g	104	0	80	107	0	35
	duljina sisa	g	98	0	84	94	0	36
	debljina sisa	g	99	1	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	111	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	101	0	35
	čistoća vimena	g	103	1	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	99	0	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima