

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123585

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.09.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 9200397833

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubraču SI (GZW): 134 / 1893

Rang po polubraču ESI (OEZW): 509 / 1893

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	1	83	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	92	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	109	0	36
	fitnes	g	120	1	85	107	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	87	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	233	-13	89	20	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-3.8	-0.6	87	-4.5	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-0.4	86	1	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	87	-0.06	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	86	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	109	0	37
	randman	g	103	0	76	105	0	36
	klase mesa	g	104	1	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	100	0	38
	perzistencija	g	87	0	87	90	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	1	86	111	-1	41
	broj somatskih stanica	g	123	0	82	113	0	37
	protok mlijeka	g	85	0	87	88	0	38
	mastitis	g	115	2	68	108	1	36
	ciste	g	111	2	71	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	99	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	76	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	97	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	99	0	37
	vitalnost	g	98	1	73	99	1	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	109	1	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	96	-1	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	101	0	38
	visina križa	g	116	0	80	103	0	37
	duljina leđa	g	112	1	75	107	1	37
	širina zdjelice	g	103	0	75	105	0	37
	dubina trupa	g	105	0	74	103	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	77	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	2	78	97	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	86	1	79	88	0	37
	putice	g	108	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	108	0	67	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123585
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 1893
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200397833

Datum rođenja: 29.09.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 509 / 1893
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	-1	77	94	-1	37
	susp. ligament	g	99	0	72	100	-1	37
	dubina vimena	g	109	0	80	106	0	37
	duljina sisa	g	80	0	84	91	0	38
	debljina sisa	g	89	1	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	96	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	80	94	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	97	0	37

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 s rogovima