

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 9200397833

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubraču SI (GZW): 221 / 1871

Rang po polubraču ESI (OEZW): 564 / 1871

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	3	82	108	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	91	100	3	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	109	0	36
	fitnes	g	119	0	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	2	87	102	2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	129	88	68	161	42
	dnevna kol. masti	g	-3.1	1.6	87	-3.2	3.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	2.6	85	2.5	4.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.04	87	-0.07	-0.04	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.03	85	0	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	108	0	36
	randman	g	104	1	76	105	0	36
	klase mesa	g	104	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	75	101	0	37
	perzistencija	g	86	-2	86	90	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	85	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	123	0	81	113	0	37
	protok mlijeka	g	86	-1	87	88	-1	37
	mastitis	g	113	0	67	107	0	35
	ciste	g	109	1	70	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	120	1	75	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	98	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	100	0	37
	vitalnost	g	98	0	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	103	0	37
	visina križa	g	116	0	80	103	0	37
	duljina leđa	g	112	1	75	107	-1	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	37
	dubina trupa	g	104	0	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	77	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	-2	78	97	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	78	90	-1	37
	putice	g	107	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	108	1	66	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	74	96	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): **221 / 1871**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 9200397833**

Datum rođenja: **29.09.2018**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 36189219 RUREX**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **564 / 1871**
 Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-1	77	96	-1	37
	susp. ligament	g	100	-1	72	102	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	105	-1	37
	duljina sisa	g	79	0	83	90	0	37
	debljina sisa	g	88	0	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	1	87	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	95	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	75	97	-1	36

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 2512 i 2511
 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