

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201073175

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 92

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6200721110

Datum rođenja: 19.02.2018

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 92

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	4	80	103	4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	5	91	100	5	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	74	105	0	35
	fitnes	g	96	1	82	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	2	85	101	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-51	196	87	142	206	41
	dnevna kol. masti	g	-2.4	4.5	85	-2.2	6.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	7	84	1.3	6.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.04	85	-0.1	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	84	-0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	105	1	75	103	-1	35
	randman	g	112	0	74	108	-1	34
	klase mesa	g	99	-1	73	99	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	73	103	0	36
	perzistencija	g	95	-1	85	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	2	83	88	0	39
	broj somatskih stanica	g	82	1	79	89	0	36
	protok mlijeka	g	97	-1	85	99	0	36
	mastitis	g	93	1	60	93	0	31
	ciste	g	101	2	67	103	1	34
	mimoća kod mužnje	g	97	0	62	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	3	72	111	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	109	-1	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	67	103	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	64	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	80	0	82	87	0	36
	visina križa	g	119	-1	78	109	0	36
	duljina leđa	g	114	1	73	108	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	72	105	0	35
	dubina trupa	g	111	1	71	107	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	93	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	2	75	89	1	35
	putice	g	101	-2	70	101	0	35
	visina papaka	g	102	-1	61	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	-2	71	99	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	98	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201073175**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 92**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6200721110**

Datum rođenja: **19.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44080568 VORWERK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **48 / 92**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	-2	74	91	-1	35
	susp. ligament	g	89	1	68	92	1	34
	dubina vimena	g	97	1	78	96	0	36
	duljina sisa	g	113	0	81	112	0	36
	debljina sisa	g	123	0	73	116	1	35
	smjer zad. sisa	g	79	0	78	85	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	85	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	-1	76	91	-1	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	102	0	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima