

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201073175

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Majka: HR 6200721110

Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 92

Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 92

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	81	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	91	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	104	0	35
	fitnes	g	96	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-192	-73	87	75	-35	41
	dnevna kol. masti	g	-5	-1.7	86	-3.9	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-1.9	84	-0.8	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	86	-0.08	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	84	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	75	103	0	35
	randman	g	110	-1	74	107	-1	34
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	95	1	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	-1	84	88	0	39
	broj somatskih stanica	g	83	0	80	89	0	36
	protok mlijeka	g	96	-1	85	98	-1	37
	mastitis	g	88	-3	62	91	-1	32
	ciste	g	102	0	67	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	63	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	101	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	109	1	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	81	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	98	-1	34
	skupna ocj. vime	g	79	-1	83	86	0	36
	visina križa	g	118	-1	79	109	0	36
	duljina leđa	g	114	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	72	105	0	35
	dubina trupa	g	111	0	71	107	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	75	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	75	89	0	35
	putice	g	101	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	102	1	61	103	1	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	99	0	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): 31 / 92

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200721110

Datum rođenja: 19.02.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 92

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	0	74	90	-1	35
	susp. ligament	g	88	0	69	90	-1	35
	dubina vimena	g	96	0	78	95	0	36
	duljina sisa	g	113	0	82	113	0	36
	debljina sisa	g	124	1	73	116	0	35
	smjer zad. sisa	g	78	-1	79	84	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	85	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	-1	77	90	-1	35
	čistoća vimena	g	96	1	72	97	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	100	-2	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima