

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201236365

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200828528

Datum rođenja: 22.10.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 3948

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 566 / 3948

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	105	0	34
	fitnes	g	118	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	0	80	152	0	36
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	79	-9.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	79	2.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	100	0	34
	randman	g	109	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	75	110	0	36
	perzistencija	g	102	0	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	108	0	36
	protok mlijeka	g	83	0	86	90	0	36
	mastitis	g	108	0	65	107	0	34
	ciste	g	107	0	69	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	110	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	98	0	36
	visina križa	g	95	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	94	0	35
	putice	g	110	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201236365

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200828528

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 3948

Rang po polubraći ESI (OEZW): 566 / 3948

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	99	0	35
	kut pred. vimena	g	106	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	90	0	71	94	0	35
	dubina vimena	g	95	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	104	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	100	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 2511 i 2508

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