

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): 60 / 89

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200721110

Datum rođenja: 19.02.2018

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 89

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	77	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	95	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	105	0	35
	fitnes	g	95	0	82	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-247	0	79	-64	0	36
	dnevna kol. masti	g	-6.9	0	78	-8.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	0	78	-5.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	78	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	104	0	35
	randman	g	112	0	73	109	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	73	103	0	36
	perzistencija	g	96	0	78	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	83	88	0	39
	broj somatskih stanica	g	81	0	79	89	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	85	99	0	36
	mastitis	g	92	0	60	93	0	31
	ciste	g	99	0	66	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	110	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	102	0	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	100	0	64	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	80	0	82	87	0	36
	visina križa	g	120	0	78	109	0	36
	duljina leđa	g	113	0	73	108	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	72	105	0	35
	dubina trupa	g	110	0	71	107	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	88	0	35
	putice	g	103	0	70	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	60	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	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): 60 / 89
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200721110

Datum rođenja: 19.02.2018
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 89
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	73	92	0	35
	susp. ligament	g	88	0	68	91	0	34
	dubina vimena	g	96	0	77	96	0	36
	duljina sisa	g	113	0	81	112	0	36
	debljina sisa	g	123	0	72	115	0	35
	smjer zad. sisa	g	79	0	78	85	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	84	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	76	92	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	71	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	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 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