

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201160274

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 0200899251

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 409 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 348 / 1069

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	80	107	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	77	100	-1	40
	fitnes	g	110	1	85	109	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	86	107	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	171	-12	81	203	-8	42
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-0.2	80	-6.9	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.3	80	6.2	-0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	78	96	-1	40
	randman	g	99	-1	77	98	0	40
	klase mesa	g	105	-1	76	105	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	107	1	41
	perzistencija	g	102	0	80	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	111	0	42
	protok mlijeka	g	99	0	88	97	0	42
	mastitis	g	114	0	69	111	-1	39
	ciste	g	101	1	72	103	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	95		71	97		41
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	76	104	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	99	0	40
	vitalnost	g	110	0	75	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	112	1	72	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	83	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	74	110	0	41
	skupna ocj. noge	g	109	1	71	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	99	0	42
	visina križa	g	117	0	80	104	0	42
	duljina leđa	g	111	0	76	102	0	41
	širina zdjelice	g	113	0	75	105	0	41
	dubina trupa	g	113	1	75	105	0	41
	položaj zdjelice	g	115	0	78	106	0	41
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	97	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	79	99	0	42
	putice	g	104	1	74	104	0	41
	visina papaka	g	102	0	68	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	75	103	0	41
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	75	101	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201160274

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 0200899251

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 409 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 348 / 1069

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	78	101	-1	41
	susp. ligament	g	102	0	73	100	0	41
	dubina vimena	g	97	0	81	98	0	42
	duljina sisa	g	96	0	84	100	0	42
	debljina sisa	g	100	0	76	102	0	41
	smjer zad. sisa	g	100	-1	82	96	0	42
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	88	92	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	101	0	42
	čistoća vimena	g	94	0	75	99	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		77	100		40

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 2508 i 2504

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