

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201604723

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 383 / 1206

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201310772

Datum rođenja: 19.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 480 / 1206

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	112	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	123	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	859	0	80	719	0	45
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	80	17.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	0	79	18	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	103	0	44
	randman	g	113	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	104	0	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	113	0	47
	mastitis	g	109	0	66	105	0	40
	ciste	g	99	0	69	104	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	69	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	116	0	69	121	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	111	0	46
	visina križa	g	102	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	109	0	44
	putice	g	110	0	73	111	0	43
	visina papaka	g	110	0	66	111	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201604723

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 383 / 1206

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201310772

Datum rođenja: 19.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 480 / 1206

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	104	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	102	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	96	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova