

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577974

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraći SI (GZW): 797 / 840

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200678303

Datum rođenja: 28.03.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 821 / 840

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	0	34
	fitnes	g	100	0	82	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	340	0	80	471	0	35
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	79	12.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0	79	16.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	104	0	34
	randman	g	100	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	104	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	72	101	0	32
	perzistencija	g	115	0	79	115	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	109	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	87	112	0	36
	mastitis	g	109	0	63	105	0	29
	ciste	g	99	0	67	100	0	31
	mimoća kod mužnje	g	101	0	67	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	0	34
	vitalnost	g	94	0	73	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	96	0	35
	visina križa	g	110	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	110	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	73	108	0	35
	dubina trupa	g	113	0	73	111	0	34
	položaj zdjelice	g	108	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	108	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	34
	putice	g	95	0	72	99	0	34
	visina papaka	g	108	0	64	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	92	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201577974**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **797 / 840**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200678303**

Datum rođenja: **28.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **821 / 840**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	98	0	34
	susp. ligament	g	102	0	71	105	0	34
	dubina vimena	g	96	0	79	94	0	35
	duljina sisa	g	104	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	97	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	105	0	32

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima