

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201617892**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **755 / 840**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200678380**

Datum rođenja: **17.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **574 / 840**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	77	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	99	0	37
	fitnes	g	116	0	81	117	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	120	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	192	0	79	443	0	39
	dnevna kol. masti	g	-5.7	0	78	3.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	78	15.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.17	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	102	0	37
	randman	g	93	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	115	0	35
	perzistencija	g	110	0	79	110	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	83	118	0	41
	broj somatskih stanica	g	124	0	79	121	0	38
	protok mlijeka	g	104	0	85	107	0	39
	mastitis	g	107	0	60	110	0	32
	ciste	g	103	0	65	104	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	64	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	37
	vitalnost	g	103	0	71	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	0	65	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	100	0	39
	visina križa	g	94	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	96	0	74	103	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	72	106	0	38
	dubina trupa	g	93	0	71	105	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	75	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	102	0	38
	putice	g	104	0	70	106	0	37
	visina papaka	g	107	0	61	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201617892
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 755 / 840
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200678380

Datum rođenja: 17.08.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 574 / 840
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	74	102	0	38
	susp. ligament	g	104	0	69	104	0	37
	dubina vimena	g	97	0	78	95	0	39
	duljina sisa	g	108	0	82	102	0	39
	debljina sisa	g	97	0	73	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	98	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	71	107	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima