

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325903

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraču SI (GZW): 431 / 576

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1200919592

Datum rođenja: 20.03.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 509 / 576

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	79	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	110	0	37
	fitnes	g	89	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	149	0	80	-96	0	38
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	80	-5.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	79	-3.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	80	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	106	0	37
	randman	g	105	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	109	0	75	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	93	0	80	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	85	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	87	0	81	101	0	38
	protok mlijeka	g	119	0	87	109	0	38
	mastitis	g	89	0	66	103	0	35
	ciste	g	101	0	69	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	112	0	73	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	100	0	38
	visina križa	g	101	0	80	99	0	38
	duljina leđa	g	101	0	75	101	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	74	100	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	77	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	99	0	37
	putice	g	96	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	107	0	65	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201325903**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubračići SI (GZW): **431 / 576**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1200919592**

Datum rođenja: **20.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **509 / 576**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	77	103	0	37
	susp. ligament	g	90	0	71	91	0	37
	dubina vimena	g	94	0	80	105	0	38
	duljina sisa	g	105	0	83	100	0	38
	debljina sisa	g	113	0	75	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	92	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	102	0	36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima