

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962662
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 111
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201616042

Datum rođenja: 03.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 111
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-2	79	125	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	110	-1	43
	fitnes	g	113	-2	83	114	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	85	121	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	681	-8	81	597	19	46
	dnevna kol. masti	g	15.3	-1.5	81	15.2	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	-0.4	80	18.6	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	81	-0.09	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	103	0	44
	randman	g	115	-1	76	115	0	43
	klase mesa	g	104	-1	75	104	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	74	115	-1	41
	perzistencija	g	99	-4	81	98	-4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	115	-1	46
	broj somatskih stanica	g	114	-2	81	116	-1	45
	protok mlijeka	g	95	0	87	93	0	47
	mastitis	g	108	2	64	112	3	38
	ciste	g	100	0	68	101	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	68	105	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	106	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	43
	vitalnost	g	101	-1	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	82	104	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	1	85	101	0	46
	visina križa	g	105	0	80	105	1	45
	duljina leđa	g	105	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	95	1	74	97	1	43
	dubina trupa	g	106	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	108	-1	76	105	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	112	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	105	0	44
	putice	g	94	0	72	92	0	42
	visina papaka	g	104	-1	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	95	0	43
dulj. zad. vimena	g	93	-1	73	95	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201962662**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 09 7146 569 WUNDERINO**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 111**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201616042**

Datum rođenja: **03.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 111**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	96	2	71	96	0	42
	dubina vimena	g	106	1	79	106	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	107	0	45
	debljina sisa	g	92	0	74	97	1	43
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	79	92	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	74	99	3	42

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 2604 i 2601

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