

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466945
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 09 7654 169 DOC
Rang po polubraču SI (GZW): 168 / 215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 30.10.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 102 / 215
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	80	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	113	0	44
	fitnes	g	93	0	84	98	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	0	82	384	0	47
	dnevna kol. masti	g	14.4	0	81	15	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	81	15.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	109	0	44
	randman	g	108	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	98	0	43
	perzistencija	g	97	0	82	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	103	0	47
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	120	0	87	106	0	47
	mastitis	g	95	0	66	104	0	40
	ciste	g	92	0	70	96	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	93	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	69	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	100	0	46
	visina križa	g	100	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	109	0	44
	dubina trupa	g	106	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	44
	putice	g	117	0	73	110	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201466945**
 Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
 Otac: **AT 09 7654 169 DOC**
 Rang po polubraču SI (GZW): **168 / 215**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 704705169**

Datum rođenja: **30.10.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **102 / 215**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	85	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	89	0	80	95	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	118	0	75	113	0	44
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	106	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 2607 i 2606

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 s rogovima