

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466945

Spol: M

Datum rođenja: 30.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 09 7654 169 DOC

Majka: AT 704705169

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 184 / 214

Rang po polubraču ESI (OEZW): 121 / 214

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	117	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	87	112	1	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	112	-2	44
	fitnes	g	95	-1	83	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	1	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	458	35	80	455	14	45
	dnevna kol. masti	g	15.8	1.1	80	16	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	1.8	79	17.7	1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	80	-0.04	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	110	-2	44
	randman	g	108	1	76	110	0	44
	klase mesa	g	108	1	75	110	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	74	99	-1	42
	perzistencija	g	98	-2	80	100	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	103	-1	45
	protok mlijeka	g	120	2	87	106	1	47
	mastitis	g	98	0	64	107	0	39
	ciste	g	92	0	69	96	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	96		41
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	96	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	100	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	118	-1	68	112	-1	41
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	100	0	46
	visina križa	g	99	0	80	100	-1	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	104	-1	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	102	-1	44
	putice	g	118	1	72	110	0	43
	visina papaka	g	103	-1	65	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	105	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 polubračići SI (GZW): **184 / 214**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 704705169**

Datum rođenja: **30.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **121 / 214**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	104	-1	44
	susp. ligament	g	87	-1	71	102	0	43
	dubina vimena	g	89	1	79	95	0	45
	duljina sisa	g	104	1	83	99	0	46
	debljina sisa	g	118	2	74	112	1	44
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	104	-1	45
	čistoća vimena	g	100	-1	74	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	105		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 2508 i 2504

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