

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 09 7654 169 DOC

Majka: AT 704705169

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 182 / 214

Rang po polubračići 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	selekcijski indeks	g	109	-2	79	115	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	111	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	1	76	113	1	44
	fitnes	g	93	-2	84	98	-3	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-74	82	415	-40	47
	dnevna kol. masti	g	14.2	-1.6	81	15.4	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-2	80	16.9	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	81	-0.02	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	109	-1	44
	randman	g	109	1	76	110	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	109	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	98	-1	43
	perzistencija	g	97	-1	81	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	119	-1	87	105	-1	47
	mastitis	g	98	0	65	106	-1	40
	ciste	g	92	0	69	95	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	89	-2	74	94	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	107	1	44
	vitalnost	g	98	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	99	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	104	-1	43
	skupna ocj. noge	g	116	-2	68	111	-1	42
	skupna ocj. vime	g	93	1	85	100	0	46
	visina križa	g	99	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	1	75	103	1	44
	širina zdjelice	g	104	-1	74	109	0	43
	dubina trupa	g	105	1	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	101	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	102	0	44
	putice	g	117	-1	73	110	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	103	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	2	74	105	0	43

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 09 7654 169 DOC

Majka: AT 704705169

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 182 / 214

Rang po polubračići ESI (OEZW): 121 / 214

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	85	-2	71	101	-1	43
	dubina vimena	g	89	0	80	95	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	100	1	46
	debljina sisa	g	118	0	75	112	0	44
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	104	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	75	106	1	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 2512 i 2511

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