

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): 01.08.2026
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 30.10.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 111 / 215
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	89	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	112	-1	44
	fitnes	g	91	-2	84	97	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	86	115	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	-18	82	362	-22	47
	dnevna kol. masti	g	14.2	-0.2	82	14.4	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-0.2	81	15.1	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	82	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	81	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	109	0	44
	randman	g	108	0	76	109	-1	44
	klase mesa	g	108	0	75	109	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	75	97	-1	43
	perzistencija	g	97	0	82	99	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	86	103	0	47
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	101	-1	45
	protok mlijeka	g	120	0	88	106	0	47
	mastitis	g	95	0	67	105	1	41
	ciste	g	91	-1	70	95	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	75	92	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	106	0	44
	vitalnost	g	97	-1	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	70	97	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	-1	69	110	-1	42
	skupna ocj. vime	g	92	-1	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	105	-1	74	108	-1	44
	dubina trupa	g	106	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	102	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	44
	putice	g	117	0	73	109	-1	43
	visina papaka	g	102	-1	66	102	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	74	105	-1	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 polubraći SI (GZW): **168 / 215**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 704705169**

Datum rođenja: **30.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **111 / 215**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	104	0	44
	susp. ligament	g	84	-1	72	101	0	43
	dubina vimena	g	89	0	80	95	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	101	1	46
	debljina sisa	g	119	1	75	113	0	44
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	103	-1	45
	čistoća vimena	g	101	1	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	77	107	1	44

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 2608 i 2607

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