

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067929

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 970 / 2530

MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraču ESI (OEZW): 587 / 2530

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	78	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	102	0	35
	fitnes	g	111	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	270	0	79	-69	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	79	1.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	78	4.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	35
	randman	g	103	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	109	0	79	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	86	103	0	36
	mastitis	g	104	0	65	108	0	35
	ciste	g	98	0	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104		67	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	86	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	101	0	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	91	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	98	0	36
	visina križa	g	86	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	94	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	97	0	72	107	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	76	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	95	0	36
	putice	g	96	0	72	93	0	36
	visina papaka	g	95	0	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	87	0	72	87	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	98	0	36

Životni broj: **HR 2201067929**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **970 / 2530**
MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3200614055**

Datum rođenja: **07.03.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **587 / 2530**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	98	0	36
	susp. ligament	g	109	0	70	109	0	36
	dubina vimena	g	93	0	79	100	0	36
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	101	0	74	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		74	93		35

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		