

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188028

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići SI (GZW): 1227 / 2537

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 27.07.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 994 / 2537

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	80	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	105	-1	77	103	0	37
	fitnes	g	113	-1	85	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-84	-22	81	157	-21	38
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-1.2	80	8.8	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	-0.9	80	9.1	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	80	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	78	101	0	37
	randman	g	103	-1	77	99	0	37
	klase mesa	g	108	-1	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	76	102	1	38
	perzistencija	g	106	-1	81	106	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	86	110	-1	41
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	111	0	38
	protok mlijeka	g	101	-1	88	100	0	38
	mastitis	g	110	-2	69	106	-1	36
	ciste	g	110	1	72	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100		71	104		37
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	76	103	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	80	92	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	91	-1	75	96	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	102	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	74	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	82	-1	71	88	-1	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	100	0	38
	visina križa	g	103	-1	80	101	-1	38
	duljina leđa	g	101	0	76	102	-1	38
	širina zdjelice	g	97	0	75	102	0	38
	dubina trupa	g	110	0	75	109	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	78	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	79	108	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	80	86	-1	38
	putice	g	93	0	74	97	0	37
	visina papaka	g	103	0	68	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	89	0	75	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201188028**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1227 / 2537**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200596008**

Datum rođenja: **27.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **994 / 2537**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	78	105	0	38
	susp. ligament	g	101	0	73	102	0	37
	dubina vimena	g	105	0	81	98	0	38
	duljina sisa	g	99	0	84	105	0	38
	debljina sisa	g	98	-1	76	109	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	-1	82	98	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	109	0	89	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	97	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		77	102		37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima