

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200344902
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 332
MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3200128545

Datum rođenja: 08.04.2014
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 332
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	81	93	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	90	89	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	98	0	34
	fitnes	g	95	0	85	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	86	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-248	0	85	-360	0	41
	dnevna kol. masti	g	-17	0	84	-15.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.1	0	83	-14.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	84	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	100	0	34
	randman	g	98	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	99	0	76	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	102	0	36
	perzistencija	g	99	0	84	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	86	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	88	102	0	36
	mastitis	g	86	0	69	97	0	35
	ciste	g	103	0	71	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	70	105	0	35
	plodnost	g	100	0	76	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	36
	vitalnost	g	97	0	74	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	99	0	35
	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	86	0	86	92	0	36
	visina križa	g	101	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	102	0	76	100	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	99	0	35
	dubina trupa	g	106	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	78	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	100	0	35
	putice	g	96	0	74	97	0	35
	visina papaka	g	95	0	67	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	104	0	35
dulj. zad. vimena	g	91	0	74	90	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200344902**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **228 / 332**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3200128545**

Datum rođenja: **08.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **170 / 332**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	78	91	0	35
	susp. ligament	g	91	0	73	91	0	35
	dubina vimena	g	90	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	109	0	84	105	0	36
	debljina sisa	g	122	0	75	117	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	105	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	101	0	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 2606 i 2604

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		