

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123045

Spol: M

Datum rođenja: 27.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 6200455251

Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 152

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	79	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	117	0	34
	fitnes	g	100	-1	84	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	85	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	98	-43	81	-46	-29	41
	dnevna kol. masti	g	-3.5	-1.1	80	-4.3	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-1.6	80	-2.9	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	80	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	113	0	34
	randman	g	113	0	76	111	0	34
	klase mesa	g	116	0	75	114	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	75	90	-1	36
	perzistencija	g	108	0	81	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	91	-1	87	91	0	36
	mastitis	g	112	0	67	101	-1	33
	ciste	g	104	1	70	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	93	-1	73	90	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	82	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	118	1	73	122	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	-1	68	92	-1	34
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	94	0	35
	visina križa	g	107	-1	80	105	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	74	115	0	35
	dubina trupa	g	112	0	73	111	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	83	0	35
	putice	g	104	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	104	-1	65	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	1	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201123045**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 152**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200455251**

Datum rođenja: **27.12.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 152**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	97	1	35
	susp. ligament	g	93	0	71	95	-1	34
	dubina vimena	g	89	-1	79	91	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	100	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	103	1	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	94	0	34

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima