

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 6200455251

Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN

Rang po polubraču SI (GZW): 39 / 150

Rang po polubraču ESI (OEZW): 51 / 150

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	118	0	34
	fitnes	g	103	1	83	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	-21	80	-149	-27	36
	dnevna kol. masti	g	-4.4	-1	79	-10.5	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-0.8	79	-6.9	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	79	-0.05	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	115	0	34
	randman	g	113	0	76	112	0	34
	klase mesa	g	117	1	75	114	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	92	0	36
	perzistencija	g	109	-1	79	104	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	103	1	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	92	0	36
	mastitis	g	114	1	65	103	0	33
	ciste	g	103	0	69	102	0	34
	mimoća kod mužnje	g	98		67	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	93	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	100	0	35
	vitalnost	g	95	-1	72	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	122	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	93	-1	34
	skupna ocj. vime	g	92	-1	84	94	-1	35
	visina križa	g	109	0	79	106	0	36
	duljina leđa	g	109	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	113	1	73	115	-1	35
	dubina trupa	g	113	0	72	111	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	77	84	0	35
	putice	g	105	-1	72	100	0	35
	visina papaka	g	104	-1	64	104	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	95	-1	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): **39 / 150**
 MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6200455251**

Datum rođenja: **27.12.2018**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **51 / 150**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	76	97	0	35
	susp. ligament	g	92	0	70	96	0	34
	dubina vimena	g	90	0	79	91	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	101	1	35
	debljina sisa	g	101	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	98	1	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	2	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		74	93		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 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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima