

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201065444

Spol: M

Datum rođenja: 24.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 7200678365

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 203 / 279

Rang po polubračići ESI (OEZW): 236 / 279

MG: A1A2 F1H+- F4M+- BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	80	101	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	103	0	44
	fitnes	g	92	0	85	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	86	100	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	227	0	83	179	0	47
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	82	-1.7	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	81	1.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	82	-0.11	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	100	0	44
	randman	g	91	0	77	99	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	106	0	44
	perzistencija	g	108	0	82	109	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	86	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	98	0	47
	mastitis	g	79	0	68	92	0	41
	ciste	g	105	0	71	102	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	69	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	97	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	74	115	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	98	0	46
	visina križa	g	93	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	104	0	44
	dubina trupa	g	107	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	78	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	94	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	94	0	44
	putice	g	102	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	107	0	67	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201065444**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **203 / 279**
MG: **A1A2 F1H+- F4M+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200678365**

Datum rođenja: **24.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **236 / 279**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	103	0	44
	susp. ligament	g	91	0	73	92	0	43
	dubina vimena	g	92	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	97	0	84	106	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	77	104	0	44

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 2607 i 2606

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima