

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 7200678365

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 227 / 279

Rang po polubračići ESI (OEZW): 248 / 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	79	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	104	0	44
	fitnes	g	91	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	85	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	0	80	191	0	45
	dnevna kol. masti	g	0	0	80	-0.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	80	1.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	101	0	44
	randman	g	93	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	108	0	80	109	0	45
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	96	0	87	98	0	47
	mastitis	g	78	0	67	93	0	41
	ciste	g	104	0	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	117	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	99	0	46
	visina križa	g	92	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	95	0	44
	putice	g	104	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	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): **227 / 279**
MG: **A1A2 F1H+- F4M+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200678365**

Datum rođenja: **24.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **248 / 279**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	93	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	106	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	108	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	104	0	43

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 2511 i 2508
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	FH1	+-	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