

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201065492
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA
Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 605
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200678307

Datum rođenja: 07.09.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 605
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	81	100	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	77	93	0	44
	fitnes	g	103	0	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	103	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	0	83	391	0	47
	dnevna kol. masti	g	-5	0	82	-7.8	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	82	13.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	82	-0.28	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	82	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	78	95	0	44
	randman	g	88	0	77	91	0	44
	klase mesa	g	96	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	77	111	0	44
	perzistencija	g	109	0	82	105	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	99	0	47
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	88	99	0	47
	mastitis	g	93	0	69	97	0	42
	ciste	g	98	0	72	101	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	71	104	0	43
	plodnost	g	100	0	77	90	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	81	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	96	0	45
	vitalnost	g	100	0	75	97	0	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	72	97	0	43
	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	98	0	44
	skupna ocj. noge	g	111	0	71	111	0	43
	skupna ocj. vime	g	102	0	87	106	0	47
	visina križa	g	101	0	81	96	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	95	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	75	92	0	44
	dubina trupa	g	97	0	75	95	0	44
	položaj zdjelice	g	107	0	78	98	0	45
	kut skoč. zgloba	g	111	0	80	98	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	80	103	0	45
	putice	g	108	0	74	105	0	44
	visina papaka	g	106	0	68	108	0	42
dulj. pred. vimena	g	106	0	75	104	0	44	
dulj. zad. vimena	g	105	0	75	104	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201065492**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **173 / 605**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200678307**

Datum rođenja: **07.09.2018**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **157 / 605**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	78	93	0	45
	susp. ligament	g	109	0	73	112	0	43
	dubina vimena	g	98	0	81	101	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	110	0	76	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	82	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	89	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	81	111	0	45
	čistoća vimena	g	107	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	78	102	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima