

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201065461
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 42
MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200455240

Datum rođenja: 05.09.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 42
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	78	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	87	93	-1	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	100	0	34
	fitnes	g	115	-1	82	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	84	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-416	-28	80	-350	-33	41
	dnevna kol. masti	g	-20.4	-0.2	80	-11.9	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.9	-0.7	79	-7	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	80	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	95	0	34
	randman	g	109	-1	74	103	1	33
	klase mesa	g	100	-1	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	73	99	-1	34
	perzistencija	g	93	-1	80	96	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-2	84	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	-2	80	108	-1	35
	protok mlijeka	g	69	-1	85	86	-1	35
	mastitis	g	123	0	61	114	-1	30
	ciste	g	101	0	67	98	-1	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	98	0	30
	plodnost	g	115	1	73	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	99	0	34
	vitalnost	g	97	-1	70	99	-1	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	117	1	67	106	0	32
	skupna ocj. okvir	g	92	-1	81	92	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	-1	83	102	-1	35
	visina križa	g	88	0	79	90	-1	35
	duljina leđa	g	93	0	73	93	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	72	101	0	34
	dubina trupa	g	95	0	71	95	0	34
	položaj zdjelice	g	89	1	75	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	75	104	0	34
	putice	g	113	1	70	108	0	34
	visina papaka	g	101	0	61	100	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	107	-1	34
dulj. zad. vimena	g	99	0	72	105	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201065461**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 42**
MG: **A1A2 F5M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200455240**

Datum rođenja: **05.09.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 40 0484 214 RAVE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 42**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	74	112	0	34
	susp. ligament	g	88	0	69	90	0	33
	dubina vimena	g	97	-1	78	98	0	35
	duljina sisa	g	101	1	82	95	0	35
	debljina sisa	g	86	0	73	92	0	34
	smjer zad. sisa	g	88	-2	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	81	-1	77	90	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	72	100	0	32

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 2604 i 2601

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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima