

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200596064
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 707 / 913
MG: F4M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200205356

Datum rođenja: 17.08.2015
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 773 / 913
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-2	82	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	91	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	37
	fitnes	g	84	-1	85	92	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	85	-1	87	97	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	-56	87	287	-26	43
	dnevna kol. masti	g	5.8	-1.6	86	16	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-1.7	85	9.1	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	86	0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	100	0	37
	randman	g	93	1	76	95	0	37
	klase mesa	g	100	-1	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	1	76	91	0	38
	perzistencija	g	96	-1	87	106	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	86	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	97	0	38
	protok mlijeka	g	87	-1	87	91	-1	38
	mastitis	g	100	-1	68	94	0	36
	ciste	g	97	-1	71	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	76	92	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	97	0	37
	vitalnost	g	99	-2	74	95	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	83	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	-1	70	99	-1	37
	skupna ocj. vime	g	81	-1	86	91	-1	38
	visina križa	g	121	0	80	108	0	37
	duljina leđa	g	117	1	76	109	0	37
	širina zdjelice	g	116	-1	75	109	0	37
	dubina trupa	g	119	0	74	110	0	37
	položaj zdjelice	g	123	0	78	112	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	79	99	0	37
	putice	g	94	1	73	99	0	37
	visina papaka	g	107	0	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200596064**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **707 / 913**
MG: **F4M+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200205356**

Datum rođenja: **17.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **773 / 913**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	-1	77	94	0	37
	susp. ligament	g	95	0	72	97	1	37
	dubina vimena	g	87	0	80	92	0	37
	duljina sisa	g	104	-1	84	105	0	38
	debljina sisa	g	113	0	75	112	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	78	0	88	87	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	80	96	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	102	0	37

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima