

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200596071

Spol: M

Datum rođenja: 18.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 427 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 392 / 913

MG: MSM+- F4M+- BB pp*

Posljednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	89	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	99	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	78	98	0	37
	fitnes	g	91	0	87	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	91	94	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	0	98	-108	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.2	0	98	15	0	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.6	0	98	2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	98	0.25	0	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.03	0	98	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	79	97	0	37
	randman	g	98	0	78	97	0	37
	klase mesa	g	94	0	77	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	78	92	0	38
	perzistencija	g	97	0	98	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	88	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	84	95	0	38
	protok mlijeka	g	110	0	89	98	0	38
	mastitis	g	95	0	71	97	0	36
	ciste	g	97	0	73	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	73	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	78	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	81	93	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	79	98	0	37
	vitalnost	g	87	0	76	92	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	73	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	85	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	76	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	73	96	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	88	100	0	38
	visina križa	g	113	0	82	106	0	37
	duljina leđa	g	104	0	78	104	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	77	100	0	37
	dubina trupa	g	101	0	77	102	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	80	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	81	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	81	95	0	37
	putice	g	100	0	76	100	0	37
	visina papaka	g	102	0	71	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	115	0	76	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	77	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200596071

Spol: M

Datum rođenja: 18.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 427 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 392 / 913

MG: MSM+- F4M+- BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	80	99	0	37
	susp. ligament	g	97	0	75	97	0	37
	dubina vimena	g	99	0	83	98	0	37
	duljina sisa	g	93	0	86	100	0	38
	debljina sisa	g	89	0	78	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	83	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	105	0	90	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	82	93	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	77	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	79	96	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalškog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima