

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 377 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 303 / 913

MG: MSM+- 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	96	0	89	96	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	99	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	78	98	0	37
	fitnes	g	91	0	87	92	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	1	91	93	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	-36	98	-136	-28	42
	dnevna kol. masti	g	9.4	-0.8	98	14.1	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-0.9	98	1.1	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	98	0.25	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	98	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	79	97	0	37
	randman	g	99	1	79	97	0	37
	klase mesa	g	94	0	77	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	78	92	0	38
	perzistencija	g	98	1	98	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	88	95	-1	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	84	95	0	38
	protok mlijeka	g	110	0	89	98	0	38
	mastitis	g	94	-1	72	96	-1	36
	ciste	g	97	0	73	99	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	74	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	78	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	81	92	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	80	98	0	37
	vitalnost	g	87	0	76	92	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	74	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	97	1	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	88	99	-1	38
	visina križa	g	112	-1	82	105	-1	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	102	1	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	81	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	82	95	0	37
	putice	g	101	1	76	100	0	37
	visina papaka	g	103	1	71	104	1	37
	dulj. pred. vimena	g	115	0	77	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	77	102	1	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 377 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 303 / 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	98	-1	37
	susp. ligament	g	97	0	75	98	1	37
	dubina vimena	g	97	-2	83	98	0	37
	duljina sisa	g	94	1	86	100	0	38
	debljina sisa	g	89	0	78	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	113	-1	84	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	96	1	80	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 2608 i 2607

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 simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima