

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200984744

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 159

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7200605741

Datum rođenja: 22.11.2017

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 159

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	82	96	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	34
	fitnes	g	99	0	85	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	35	0	88	80	0	41
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	86	3.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	0	85	-0.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	86	0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	85	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	87	0	77	93	0	34
	randman	g	99	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	100	0	36
	perzistencija	g	107	0	86	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	86	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	90	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	88	102	0	36
	mastitis	g	94	0	68	94	0	34
	ciste	g	105	0	71	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	69	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	94	0	35
	vitalnost	g	102	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	100	0	36
	visina križa	g	102	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	98	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	98	0	35
	putice	g	102	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	103	0	66	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200984744**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 159**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200605741**

Datum rođenja: **22.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 159**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	104	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	116	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	103	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	93	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	103	0	35

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima