

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): 01.08.2026

Majka: HR 7200605741

Datum rođenja: 22.11.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 159

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	83	95	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	92	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	34
	fitnes	g	99	0	85	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	87	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	30	-5	88	56	-24	41
	dnevna kol. masti	g	8.1	-0.3	87	2.5	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	-1.1	86	-1.7	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	87	0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	86	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	87	0	77	93	0	34
	randman	g	99	0	77	98	0	34
	klase mesa	g	103	1	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	76	100	0	36
	perzistencija	g	106	-1	87	102	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	86	90	-2	39
	broj somatskih stanica	g	90	-1	82	90	0	36
	protok mlijeka	g	103	1	88	102	0	36
	mastitis	g	92	-2	68	93	-1	34
	ciste	g	105	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	69	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	76	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	98	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	94	0	35
	vitalnost	g	101	-1	74	98	-1	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	96	-1	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	-1	86	99	-1	36
	visina križa	g	102	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	75	99	0	35
	dubina trupa	g	97	-1	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	79	98	0	35
	putice	g	103	1	73	104	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	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): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200605741**

Datum rođenja: **22.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 159**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	77	103	-1	35
	susp. ligament	g	104	0	72	96	-1	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	101	-1	81	95	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	89	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	93	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	102	-1	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 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	monogensko 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