

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177393

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200941099

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1273 / 3114

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2178 / 3114

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	83	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	92	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	0	37
	fitnes	g	97	0	85	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	87	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	356	0	88	412	0	42
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	87	1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	86	9.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	87	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	86	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	107	0	37
	randman	g	107	0	77	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	76	101	0	38
	perzistencija	g	83	0	86	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	106	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	88	93	0	39
	mastitis	g	108	0	69	109	0	37
	ciste	g	95	0	71	99	0	37
	mimoća kod mužnje	g	93	0	71	89	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	38
	vitalnost	g	100	0	74	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	72	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	105	0	39
	visina križa	g	104	0	80	102	0	39
	duljina leđa	g	105	0	76	101	0	38
	širina zdjelice	g	113	0	75	104	0	38
	dubina trupa	g	106	0	74	104	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	78	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	118	0	79	106	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	79	110	0	39
	putice	g	89	0	74	97	0	38
	visina papaka	g	96	0	68	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	107	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	75	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201177393**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1273 / 3114**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200941099**

Datum rođenja: **19.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2178 / 3114**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	78	102	0	38
	susp. ligament	g	98	0	73	99	0	38
	dubina vimena	g	99	0	81	99	0	39
	duljina sisa	g	101	0	84	107	0	39
	debljina sisa	g	98	0	76	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	103	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	99	0	38

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima