

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201375091

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: AT 132554638

Majčin otac: AT 15 3630 128 WALDI

Rang po polubraći SI (GZW): 2350 / 3116

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2254 / 3116

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIO VAROVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	81	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	99	-1	34
	fitnes	g	101	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	-13	86	-84	-29	41
	dnevna kol. masti	g	-8.8	-0.5	85	-8.3	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-0.6	84	1.2	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	84	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	-3	75	98	0	34
	randman	g	102	0	75	104	-1	34
	klase mesa	g	98	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	100	1	35
	perzistencija	g	103	0	85	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	100	-1	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	86	-1	36
	mastitis	g	106	0	64	104	-1	32
	ciste	g	96	-1	68	98	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	66	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	78	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	109	-1	70	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	0	36
	visina križa	g	93	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	95	-1	74	99	-1	36
	širina zdjelice	g	93	-1	72	101	0	35
	dubina trupa	g	101	0	71	104	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	75	88	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	76	95	-1	35
	putice	g	94	1	71	97	0	35
	visina papaka	g	105	1	62	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	72	100	-1	35

Životni broj: **HR 6201375091**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2350 / 3116**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **AT 132554638**

Datum rođenja: **29.12.2020**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 15 3630 128 WALDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2254 / 3116**
 Posjednik: **MARIO VAROVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	97	0	69	92	0	34
	dubina vimena	g	92	0	78	98	0	36
	duljina sisa	g	122	1	82	111	0	36
	debljina sisa	g	111	-1	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	92	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	103	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	74	100	0	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima