

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201228435

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200973139

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 2132 / 3114

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2589 / 3114

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	82	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	109	0	34
	fitnes	g	92	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	87	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	548	0	87	433	0	41
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	86	0.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	85	9.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	86	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	85	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	105	0	34
	randman	g	112	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	97	0	86	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	86	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	96	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	91	0	36
	mastitis	g	89	0	68	98	0	35
	ciste	g	92	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	87	0	70	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	99	0	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	99	0	36
	visina križa	g	106	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	112	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	86	0	78	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	94	0	36
	putice	g	95	0	73	98	0	35
	visina papaka	g	106	0	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201228435**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **2132 / 3114**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200973139**

Datum rođenja: **29.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2589 / 3114**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	106	0	36
	susp. ligament	g	78	0	72	87	0	35
	dubina vimena	g	96	0	80	99	0	36
	duljina sisa	g	110	0	84	110	0	36
	debljina sisa	g	117	0	75	111	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	102	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 2606 i 2604

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