

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201450888

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1571 / 3114

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201041687

Datum rođenja: 19.11.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 747 / 3114

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	109	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	37
	fitnes	g	106	0	84	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-39	0	81	61	0	43
	dnevna kol. masti	g	-6.4	0	80	-7.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	80	0.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	37
	randman	g	113	0	76	111	0	37
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	110	0	38
	perzistencija	g	101	0	81	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	102	0	39
	protok mlijeka	g	79	0	87	86	0	39
	mastitis	g	108	0	67	105	0	37
	ciste	g	107	0	70	105	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	69	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	108	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	107	0	73	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	109	0	38
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	109	0	39
	visina križa	g	99	0	80	98	0	39
	duljina leđa	g	95	0	75	97	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	74	96	0	38
	dubina trupa	g	91	0	73	94	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	38
	putice	g	97	0	73	101	0	38
	visina papaka	g	106	0	66	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	87	0	74	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201450888**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1571 / 3114**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201041687**

Datum rođenja: **19.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 747 / 3114**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	132	0	77	116	0	38
	susp. ligament	g	89	0	72	95	0	38
	dubina vimena	g	121	0	80	113	0	38
	duljina sisa	g	116	0	83	113	0	39
	debljina sisa	g	108	0	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	87	0	39
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	96	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	102	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima