

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): 1735 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201041687

Datum rođenja: 19.11.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 863 / 3097

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	79	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	1	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	37
	fitnes	g	105	-1	83	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	-6	81	94	26	42
	dnevna kol. masti	g	-5.2	-0.3	80	-6.4	1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	0.2	80	1.6	1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	101	-1	37
	randman	g	114	0	76	111	-1	37
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	110	-1	38
	perzistencija	g	101	-1	80	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	103	0	39
	protok mlijeka	g	80	-1	87	86	-1	39
	mastitis	g	107	0	66	105	0	37
	ciste	g	108	-1	70	105	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	108	0	72	110	0	37
	poremećaj plodnosti	g	90	1	70	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	103	-1	38
	skupna ocj. noge	g	107	-1	68	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	114	-1	84	109	-1	39
	visina križa	g	100	0	80	98	0	38
	duljina leđa	g	95	-1	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	95	-1	74	96	-1	38
	dubina trupa	g	91	0	73	94	-1	38
	položaj zdjelice	g	93	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	1	77	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	78	107	0	38
	putice	g	97	-1	72	101	0	38
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	86	-2	73	92	-2	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): 1735 / 3097**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201041687**

Datum rođenja: **19.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 863 / 3097**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	132	2	76	116	0	38
	susp. ligament	g	89	-1	71	95	-1	38
	dubina vimena	g	122	0	79	113	-1	38
	duljina sisa	g	116	1	83	113	0	39
	debljina sisa	g	108	1	74	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	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	1	75	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 2512 i 2511
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