

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542289

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201288506

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 695 / 5889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1126 / 5889

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	81	124	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	89	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	104	-1	77	104	-1	44
	fitnes	g	122	-1	85	117	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	125	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	963	39	84	776	-38	45
	dnevna kol. masti	g	5.5	0.2	83	9	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	0.3	82	20.7	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	-0.01	83	-0.26	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	82	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	88	-2	77	94	0	44
	randman	g	112	0	77	110	-1	44
	klase mesa	g	102	-1	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	75	115	-2	43
	perzistencija	g	105	-1	84	101	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	-1	82	110	-1	45
	protok mlijeka	g	100	-2	88	110	-1	47
	mastitis	g	114	1	68	111	-1	41
	ciste	g	109	0	71	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	1	71	91	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	76	113	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	111	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	45
	vitalnost	g	104	-1	75	104	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	109	2	71	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	122	-1	70	124	-1	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	114	-1	46
	visina križa	g	99	1	80	102	-1	45
	duljina leđa	g	94	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	92	1	75	91	-1	44
	dubina trupa	g	97	1	74	94	0	44
	položaj zdjelice	g	97	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	98	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	79	118	1	45
	putice	g	111	0	74	111	-1	43
	visina papaka	g	109	0	68	110	0	42
	dulj. pred. vimena	g	109	1	74	108	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	107	1	75	107	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201542289**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **695 / 5889**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201288506**

Datum rođenja: **16.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1126 / 5889**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	78	103	0	44
	susp. ligament	g	98	-1	73	103	-1	43
	dubina vimena	g	98	-1	81	108	0	45
	duljina sisa	g	102	1	84	94	1	46
	debljina sisa	g	103	-1	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	77	104	-1	44

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