

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201486616

Spol: M

Datum rođenja: 09.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: AT 993495868

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubračići SI (GZW): 220 / 368

Rang po polubračići ESI (OEZW): 235 / 368

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	34
	fitnes	g	102	0	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	453	0	80	478	0	37
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	80	10.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	79	15.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	107	0	34
	randman	g	99	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	110	0	80	110	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	87	104	0	37
	mastitis	g	92	0	66	96	0	34
	ciste	g	108	0	69	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	100	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	102	0	36
	visina križa	g	99	0	80	101	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	107	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	77	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	91	0	36
	putice	g	104	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201486616**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **220 / 368**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 993495868**

Datum rođenja: **09.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 78 1075 229 MANRIQUE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **235 / 368**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	103	0	36
	susp. ligament	g	105	0	71	103	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	100	0	37
	debljina sisa	g	111	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	0	74	92	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 2511 i 2508

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova