

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379483

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201188028

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 1278 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1065 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	80	116	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	89	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	77	108	1	44
	fitnes	g	112	0	85	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	-7	82	402	-12	47
	dnevna kol. masti	g	6.3	-1	82	7.9	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	-1.5	81	12.3	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	82	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	81	-0.02	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	107	0	45
	randman	g	89	0	77	100	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	76	101	-1	44
	perzistencija	g	105	-1	82	104	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	86	108	0	47
	broj somatskih stanica	g	112	1	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	112	-2	88	103	-1	47
	mastitis	g	104	2	69	104	2	42
	ciste	g	106	-2	71	106	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	71	101	1	43
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	76	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	78	105	0	45
	vitalnost	g	99	0	74	95	0	44
	poremećaj plodnosti	g	98	1	72	101	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	74	110	1	44
	skupna ocj. noge	g	89	0	70	90	0	43
	skupna ocj. vime	g	106	-2	86	105	-1	47
	visina križa	g	95	0	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	98	0	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	99	1	75	101	0	44
	dubina trupa	g	106	0	75	108	0	44
	položaj zdjelice	g	105	0	78	97	0	45
	kut skoč. zgloba	g	111	1	79	109	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	79	87	0	45
	putice	g	93	-1	74	95	-1	44
	visina papaka	g	104	0	68	103	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	96	0	44
	dulj. zad. vimena	g	98	1	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201379483**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1278 / 2248**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201188028**

Datum rođenja: **17.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1065 / 2248**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	78	108	0	45
	susp. ligament	g	104	-1	73	104	-1	43
	dubina vimena	g	100	-1	81	100	0	45
	duljina sisa	g	97	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	99	0	76	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	-1	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	107	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	102	1	75	103	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	78	93	-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 2608 i 2607

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima