

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379445

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9200568532

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 1548 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1192 / 2238

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	105	0	37
	fitnes	g	99	0	85	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	696	0	82	677	0	42
	dnevna kol. masti	g	8.7	0	81	13.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	81	18	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	81	-0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	81	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	78	109	0	37
	randman	g	102	0	78	98	0	37
	klase mesa	g	109	0	76	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	95	0	37
	perzistencija	g	107	0	81	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	102	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	88	103	0	38
	mastitis	g	101	0	69	97	0	36
	ciste	g	101	0	72	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	71	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	77	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	100	0	75	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	72	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	74	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	71	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	87	97	0	38
	visina križa	g	107	0	81	105	0	37
	duljina leđa	g	109	0	76	107	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	75	107	0	37
	dubina trupa	g	102	0	75	106	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	78	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	80	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	80	93	0	37
	putice	g	108	0	74	104	0	37
	visina papaka	g	101	0	68	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201379445**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1548 / 2238**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200568532**

Datum rođenja: **29.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1192 / 2238**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	100	0	37
	susp. ligament	g	100	0	73	104	0	37
	dubina vimena	g	104	0	81	97	0	37
	duljina sisa	g	98	0	84	97	0	38
	debljina sisa	g	104	0	76	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	85	0	82	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	0	89	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	81	103	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	78	96	0	37

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima