

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123099

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4200280761

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču SI (GZW): 2225 / 3093

Rang po polubraču ESI (OEZW): 899 / 3093

MG: F4H+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	98	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	105	0	35
	fitnes	g	110	0	85	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-55	0	81	39	0	36
	dnevna kol. masti	g	-7.1	0	80	-6.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	80	1.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	78	101	0	35
	randman	g	110	0	77	109	0	35
	klase mesa	g	97	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	106	0	37
	perzistencija	g	103	0	81	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	81	0	88	85	0	36
	mastitis	g	110	0	68	101	0	35
	ciste	g	106	0	71	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	71	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	98	0	36
	vitalnost	g	107	0	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	72	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	71	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	107	0	36
	visina križa	g	100	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	94	0	76	97	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	75	99	0	36
	dubina trupa	g	95	0	75	99	0	36
	položaj zdjelice	g	80	0	78	87	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	102	0	36
	putice	g	96	0	74	97	0	36
	visina papaka	g	102	0	68	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201123099**

Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**

Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Rang po polubraći SI (GZW): **2225 / 3093**

MG: **F4H+-**

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **HR 4200280761**

Datum rođenja: **10.04.2019**

Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**

Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **899 / 3093**

Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	104	0	36
	susp. ligament	g	101	0	73	100	0	36
	dubina vimena	g	117	0	81	108	0	36
	duljina sisa	g	91	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	97	0	76	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	101	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	103	0	36

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		