

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201325940

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7201065430

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 2660 / 3114

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2651 / 3114

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	80	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	102	0	35
	fitnes	g	100	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	467	0	81	445	0	40
	dnevna kol. masti	g	-6.3	0	81	-0.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	80	8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	81	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	80	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	99	0	35
	randman	g	95	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	108	0	37
	perzistencija	g	101	0	81	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	92	0	36
	mastitis	g	113	0	68	105	0	35
	ciste	g	97	0	71	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	69	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	76	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	36
	vitalnost	g	108	0	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	103	0	36
	visina križa	g	90	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	93	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	99	0	36
	dubina trupa	g	100	0	74	102	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	79	95	0	36
	putice	g	106	0	73	101	0	36
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	121	0	74	112	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201325940

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7201065430

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 2660 / 3114

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2651 / 3114

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	108	0	36
	susp. ligament	g	95	0	72	89	0	36
	dubina vimena	g	104	0	80	101	0	36
	duljina sisa	g	106	0	84	108	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	92	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima