

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201282396

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 933 / 1799

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201047710

Datum rođenja: 03.11.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 853 / 1799

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	81	100	3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	90	104	3	43
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	94	-1	34
	fitnes	g	95	0	84	98	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	102	3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	103	32	85	12	125	41
	dnevna kol. masti	g	10.4	-0.4	84	7.7	3.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	1.2	83	4.1	4.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.02	84	0.09	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	83	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	-2	76	92	-1	34
	randman	g	96	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	91	-1	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	106	2	84	105	4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	100	-1	36
	protok mlijeka	g	111	0	87	103	-1	36
	mastitis	g	102	1	66	102	0	34
	ciste	g	89	0	70	95	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	75	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	114	-1	68	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	101	-1	36
	visina križa	g	102	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	96	-1	74	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	78	102	0	35
	putice	g	109	0	73	109	-1	35
	visina papaka	g	107	0	66	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	105	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	112	1	74	105	0	35

Životni broj: **HR 9201282396**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **933 / 1799**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201047710**

Datum rođenja: **03.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **853 / 1799**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	110	0	35
	susp. ligament	g	95	1	72	90	1	35
	dubina vimena	g	95	0	80	96	0	35
	duljina sisa	g	98	0	83	99	-1	36
	debljina sisa	g	85	1	75	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	95	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	75	97	-1	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 2512 i 2511

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima