

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325871

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1201065438

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 1172 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 3042

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-2	81	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	90	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	-1	75	97	0	36
	fitnes	g	107	-1	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	558	-29	85	366	-36	41
	dnevna kol. masti	g	0.3	-1	84	5.9	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	-1.3	83	15.8	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	84	-0.1	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	101	0	36
	randman	g	94	0	76	96	0	35
	klase mesa	g	97	-1	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	107	-1	37
	perzistencija	g	114	0	84	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	109	-1	37
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	-1	38
	mastitis	g	100	0	67	101	1	35
	ciste	g	93	-2	69	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	68	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	84	-1	75	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	94	0	36
	vitalnost	g	113	-1	72	110	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	82	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	94	1	37
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	105	0	37
	visina križa	g	89	0	80	92	0	37
	duljina leđa	g	91	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	74	94	0	37
	dubina trupa	g	89	0	73	94	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	78	106	0	37
	putice	g	91	0	72	98	0	37
	visina papaka	g	97	0	65	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325871

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1201065438

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 1172 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 3042

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	76	108	0	37
	susp. ligament	g	99	0	71	103	0	36
	dubina vimena	g	112	0	80	101	0	37
	duljina sisa	g	100	0	83	105	1	37
	debljina sisa	g	91	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	111	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	104	0	37
	čistoća vimena	g	105	-1	74	105	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	75	101	1	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 2604 i 2601

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima