

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228096

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1200678363

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 1078 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1254 / 2989

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	2	82	108	1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	91	102	1	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	104	0	44
	fitnes	g	101	0	85	105	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	87	107	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	171	57	87	176	57	47
	dnevna kol. masti	g	13.5	1.4	86	-1.9	1.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	2.1	85	7.5	1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	86	-0.11	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	85	0.01	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	103	-1	44
	randman	g	108	0	77	101	-1	44
	klase mesa	g	108	-1	76	103	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	100	2	86	101	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	99	-1	88	97	0	47
	mastitis	g	86	-1	68	96	-1	41
	ciste	g	102	1	71	103	0	43
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	101	-1	69	102	0	42
	plodnost	g	94	1	76	99	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	111	0	74	111	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	102	0	43
	skupna ocj. okvir	g	80	-1	83	90	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	-1	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	88	-1	86	96	-1	46
	visina križa	g	78	0	80	89	-1	45
	duljina leđa	g	84	-2	76	93	-1	44
	širina zdjelice	g	83	-1	75	88	-1	44
	dubina trupa	g	92	-1	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	101	-1	45
	putice	g	106	0	73	99	-1	43
	visina papaka	g	107	-1	67	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	108	-2	74	118	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	-2	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201228096**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1078 / 2989**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1200678363**

Datum rođenja: **28.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1254 / 2989**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-1	77	100	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	94	-1	43
	dubina vimena	g	81	0	80	89	0	45
	duljina sisa	g	117	1	84	118	1	46
	debljina sisa	g	112	1	75	107	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	88	93	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	98	0	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima