

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123100

Spol: M

Datum rođenja: 22.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 84 9026 729 VIGOR

Majka: DE 0816607918

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 267

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	1	80	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	1	76	96	0	34
	fitnes	g	109	1	85	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	-8	82	241	-24	41
	dnevna kol. masti	g	4.2	-1	81	1.4	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	-0.1	81	5.5	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	97	0	34
	randman	g	96	0	77	100	0	34
	klase mesa	g	88	0	76	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	99	-1	36
	perzistencija	g	101	1	81	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	102	0	36
	protok mlijeka	g	104	-1	88	109	-1	36
	mastitis	g	116	1	68	106	1	34
	ciste	g	108	0	71	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	100	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	2	76	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	81	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	114	-1	78	107	0	36
	vitalnost	g	98	0	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	1	71	107	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	74	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	102	0	36
	visina križa	g	110	-1	80	101	0	36
	duljina leđa	g	109	0	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	104	-1	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	78	96	1	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	79	100	0	35
	putice	g	102	1	74	104	1	35
	visina papaka	g	105	0	67	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	121	0	74	108	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123100

Spol: M

Datum rođenja: 22.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 84 9026 729 VIGOR

Majka: DE 0816607918

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 267

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	101	0	35
	susp. ligament	g	100	0	73	102	0	35
	dubina vimena	g	102	1	80	100	0	36
	duljina sisa	g	88	-1	84	94	0	36
	debljina sisa	g	81	-1	75	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	95	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	77	98	0	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 2608 i 2607

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