

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201576788**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200919630**

Datum rođenja: **02.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **574 / 933**
MG: **A2A2 BB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **320 / 933**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	79	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	87	110	-1	45
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	101	0	37
	fitnes	g	113	-1	83	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	85	116	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	399	-111	81	475	-53	43
	dnevna kol. masti	g	5.1	-1.9	80	13.9	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	-3.5	80	13.9	-1.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.03	80	-0.06	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	0	37
	randman	g	99	-1	76	96	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	74	107	0	36
	perzistencija	g	119	0	81	117	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	118	-1	81	113	0	39
	protok mlijeka	g	104	0	87	110	-1	39
	mastitis	g	113	1	64	109	1	34
	ciste	g	97	1	68	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	67	106	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	74	99	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	99	-1	37
	vitalnost	g	108	-1	72	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	1	69	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	104	1	38
	skupna ocj. noge	g	105	-1	68	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	100	-1	39
	visina križa	g	102	-1	80	102	0	39
	duljina leđa	g	110	-1	75	108	0	38
	širina zdjelice	g	104	-1	74	105	-1	38
	dubina trupa	g	95	0	73	104	1	38
	položaj zdjelice	g	106	1	77	100	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	101	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	101	-1	38
	putice	g	104	0	72	101	0	38
	visina papaka	g	106	-2	65	102	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576788
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 574 / 933
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 320 / 933
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	102	0	38
	kut pred. vimena	g	103	-2	76	99	0	38
	susp. ligament	g	115	1	71	111	0	38
	dubina vimena	g	109	-1	80	98	0	39
	duljina sisa	g	106	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	107	1	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	104	0	39
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	103	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	79	105	0	38
	čistoća vimena	g	97	1	74	99	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	75	104	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima