

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.05.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Majka: HR 0201228104

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći SI (GZW): 1712 / 1983

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1278 / 1983

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	77	113	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	109	-1	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	105	-1	34
	fitnes	g	101	0	81	102	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	115	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	190	47	80	446	30	40
	dnevna kol. masti	g	5.4	-0.2	79	10.2	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-0.1	79	16.4	0.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.03	79	-0.08	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.03	79	0.01	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	100	-1	34
	randman	g	109	0	75	107	-1	33
	klase mesa	g	101	0	74	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	69	106	-2	30
	perzistencija	g	108	3	80	107	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	83	99	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	-1	79	96	1	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	100	-2	58	97	-1	26
	ciste	g	99	0	62	101	1	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	-3	63	97	-2	30
	plodnost	g	94	1	70	96	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	33
	vitalnost	g	110	0	71	106	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	96	0	30
	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	92	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	70	95	-2	33
	skupna ocj. noge	g	106	1	65	105	1	32
	skupna ocj. vime	g	110	-3	83	105	-3	34
	visina križa	g	96	-1	78	93	-2	34
	duljina leđa	g	95	0	73	96	-1	34
	širina zdjelice	g	93	-2	71	94	-2	34
	dubina trupa	g	83	-1	71	88	-2	33
	položaj zdjelice	g	94	0	74	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	105	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	107	1	34
	putice	g	100	1	70	100	2	33
	visina papaka	g	105	-3	61	104	-2	31
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	70	105	-2	33
dulj. zad. vimena	g	82	-3	71	86	-3	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201714403**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
 Otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1712 / 1983**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201228104**

Datum rođenja: **12.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1278 / 1983**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-2	74	107	-2	33
	susp. ligament	g	107	0	68	109	-1	33
	dubina vimena	g	116	-1	78	107	0	34
	duljina sisa	g	98	1	82	106	2	35
	debljina sisa	g	92	1	72	99	3	34
	smjer zad. sisa	g	94	-4	79	99	-4	34
	položaj prednjih sisa	g	105	-2	85	108	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	104	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	71	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	71	107	0	31

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima