

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714412

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Majka: HR 1200678334

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču SI (GZW): 1887 / 2037

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1909 / 2037

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	0	34
	fitnes	g	103	0	81	96	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	108	0	80	397	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	80	9.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	79	10.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	80	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	85	0	76	92	0	34
	randman	g	106	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	99	0	31
	perzistencija	g	108	0	80	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	110	0	86	117	0	35
	mastitis	g	97	0	60	94	0	27
	ciste	g	99	0	64	98	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	65	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	94	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	34
	vitalnost	g	106	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	66	94	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	87	0	84	90	0	35
	visina križa	g	81	0	79	91	0	35
	duljina leđa	g	85	0	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	73	92	0	34
	dubina trupa	g	92	0	72	93	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	76	111	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	102	0	34
	putice	g	98	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	104	0	63	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	92	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714412
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1887 / 2037
MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200678334

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1909 / 2037
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	94	0	34
	susp. ligament	g	101	0	70	108	0	34
	dubina vimena	g	85	0	79	92	0	35
	duljina sisa	g	93	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	103	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	105	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	72	106	0	32

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 2607 i 2606
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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima