

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201748421

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201502781

Datum rođenja: 11.05.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 2037

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 355 / 2037

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	77	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	105	0	43
	fitnes	g	108	0	81	105	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	903	0	80	653	0	45
	dnevna kol. masti	g	23	0	79	22	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	27	0	79	23	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	99	0	44
	randman	g	103	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	105	0	38
	perzistencija	g	109	0	80	110	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	107	0	44
	protok mlijeka	g	118	0	85	113	0	46
	mastitis	g	95	0	59	99	0	34
	ciste	g	99	0	63	98	0	36
	mimoća kod mužnje	g	101	0	63	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	94	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	106	0	43
	vitalnost	g	110	0	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	102	0	45
	visina križa	g	93	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	96	0	73	100	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	72	96	0	42
	dubina trupa	g	90	0	71	97	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	114	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	103	0	43
	putice	g	107	0	70	101	0	42
	visina papaka	g	103	0	61	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	94	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201748421
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201502781

Datum rođenja: 11.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 2037
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 355 / 2037
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	72	83	0	42
	kut pred. vimena	g	104	0	74	105	0	43
	susp. ligament	g	106	0	69	109	0	41
	dubina vimena	g	107	0	78	107	0	44
	duljina sisa	g	105	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	100	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	106	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	71	97	0	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima