

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201543299

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 2201281529

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 1101 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2027 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	82	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	91	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	103	-1	44
	fitnes	g	109	-2	85	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	86	121	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1052	-35	86	785	-9	47
	dnevna kol. masti	g	10.4	-2.2	85	4.9	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	-0.3	84	17	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	-0.01	85	-0.3	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0.01	84	-0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	1	77	94	0	44
	randman	g	109	-1	77	107	-1	44
	klase mesa	g	107	0	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	111	-1	43
	perzistencija	g	100	-1	85	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	97	-2	82	103	-1	45
	protok mlijeka	g	119	0	88	110	-1	47
	mastitis	g	102	0	68	104	0	41
	ciste	g	109	-1	71	109	0	42
	mimoća kod mužnje	g	89	-1	70	92	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	76	113	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	113	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	100	0	44
	vitalnost	g	112	-1	74	110	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	103	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	74	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	118	-1	70	123	-1	42
	skupna ocj. vime	g	100	1	86	107	0	46
	visina križa	g	95	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	96	0	76	94	-1	44
	širina zdjelice	g	94	-1	75	92	-1	43
	dubina trupa	g	105	0	74	97	-1	43
	položaj zdjelice	g	107	1	78	102	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	79	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	112	0	44
	putice	g	109	-1	74	113	0	43
	visina papaka	g	110	0	67	112	1	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	110	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	75	107	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201543299**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1101 / 6341**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 2201281529**

Datum rođenja: **01.10.2022**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2027 / 6341**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	78	99	0	44
	susp. ligament	g	98	0	73	98	0	43
	dubina vimena	g	93	2	81	101	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	96	1	46
	debljina sisa	g	102	0	75	103	1	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	78	103	-1	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima