

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543291

Spol: M

Datum rođenja: 30.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201245337

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 1162 / 1215

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1113 / 1215

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	105	-1	80	114	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	104	-1	44
	fitnes	g	107	0	84	115	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	118	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	47	-10	83	310	17	47
	dnevna kol. masti	g	-10.1	-0.8	82	-4.8	-0.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0.7	81	6.9	1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	82	-0.2	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	81	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	77	93	-1	44
	randman	g	117	0	77	111	0	44
	klase mesa	g	108	-1	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	2	75	109	1	44
	perzistencija	g	104	-2	82	104	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	88	109	0	47
	mastitis	g	115	0	68	113	-1	42
	ciste	g	106	0	71	109	0	42
	mimoća kod mužnje	g	88	0	70	91	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	76	110	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	117	-1	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	1	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	83	98	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	74	93	-1	43
	skupna ocj. noge	g	117	-1	70	120	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	-1	86	111	1	46
	visina križa	g	91	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	91	-1	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	93	-1	75	95	0	44
	dubina trupa	g	86	-1	74	94	-1	43
	položaj zdjelice	g	93	0	78	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	88	0	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	79	119	0	45
	putice	g	109	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	102	-1	67	109	0	42
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	75	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201543291**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1162 / 1215**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201245337**

Datum rođenja: **30.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1113 / 1215**
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	110	-1	78	101	0	44
	susp. ligament	g	98	-2	73	104	0	43
	dubina vimena	g	113	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	115	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	111	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	77	100	-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