

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617722

Spol: M

Datum rođenja: 04.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201187939

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 1215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 1215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-1	80	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-2	77	110	0	44
	fitnes	g	111	-2	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	86	121	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1104	3	83	828	7	47
	dnevna kol. masti	g	20.5	-0.5	82	4.9	-0.4	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	24.4	0.7	81	18.2	0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	82	-0.32	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.15	0.01	81	-0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	104	-1	44
	randman	g	103	-2	77	110	-1	44
	klase mesa	g	104	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	110	1	43
	perzistencija	g	96	-2	82	97	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	88	107	0	47
	mastitis	g	104	-1	69	105	0	41
	ciste	g	103	-1	71	108	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	70	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	76	108	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	107	1	44
	vitalnost	g	113	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	1	71	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	74	93	-1	43
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	116	-1	42
	skupna ocj. vime	g	108	1	86	113	-1	46
	visina križa	g	102	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	102	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	94	0	44
	dubina trupa	g	97	-1	74	95	-1	43
	položaj zdjelice	g	95	0	78	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	111	0	45
	putice	g	113	0	74	108	1	43
	visina papaka	g	113	0	68	108	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617722
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201187939

Datum rođenja: 04.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 1215
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 1215
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	1	75	107	0	43
	kut pred. vimena	g	102	1	78	105	0	44
	susp. ligament	g	98	0	73	99	-1	43
	dubina vimena	g	103	0	81	108	-1	45
	duljina sisa	g	96	0	84	92	0	46
	debljina sisa	g	98	-1	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	87	1	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	1	88	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	78	101	0	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