

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201585957

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201411100

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 4337 / 5889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4249 / 5889

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-3	79	118	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	109	-2	76	109	-1	43
	fitnes	g	109	-2	84	114	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-3	85	119	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	-74	81	530	-45	46
	dnevna kol. masti	g	-1.1	-1.7	81	3.5	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-1.9	80	10.8	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.02	81	-0.21	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	80	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	103	-1	44
	randman	g	112	-1	76	110	0	44
	klase mesa	g	105	-2	75	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-3	75	106	-2	43
	perzistencija	g	106	-3	81	101	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	113	-2	45
	protok mlijeka	g	117	-1	87	109	-1	46
	mastitis	g	115	-2	66	111	-3	40
	ciste	g	103	-2	70	106	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	69	94	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	104	-1	44
	vitalnost	g	98	1	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	-1	69	115	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	108	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	-1	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	123	0	78	110	1	44
	putice	g	94	-1	73	107	0	43
	visina papaka	g	101	-1	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201585957**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201411100**

Datum rođenja: **01.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **4337 / 5889**
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **4249 / 5889**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	108	0	43
	kut pred. vimena	g	92	-1	77	98	-1	44
	susp. ligament	g	103	-1	72	104	-1	42
	dubina vimena	g	100	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	90	0	45
	debljina sisa	g	79	0	75	95	1	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	121	1	87	114	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	99	-2	43

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 2512 i 2511

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima