

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201815822

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201592107

Datum rođenja: 12.05.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1191 / 1871

MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 984 / 1871

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	125	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	114	1	45
	indeks mesnatosti	g	105	1	75	106	2	44
	fitnes	g	109	-1	81	116	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	126	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	2	78	632	-9	42
	dnevna kol. masti	g	12.1	0.2	77	16.9	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	1.4	76	21	0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.1	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	76	-0.01	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	2	76	106	2	44
	randman	g	102	1	76	106	3	44
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	117	-1	38
	perzistencija	g	94	-1	77	97	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	96	-1	78	108	-1	41
	protok mlijeka	g	114	1	85	111	0	44
	mastitis	g	109	1	61	113	-1	35
	ciste	g	112	0	64	112	0	36
	mimoća kod mužnje	g	100	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	70	112	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	102	-1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	1	64	106	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	79	105	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	67	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	-1	62	117	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	1	82	112	1	43
	visina križa	g	115	0	76	106	0	41
	duljina leđa	g	110	0	70	107	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	69	97	0	38
	dubina trupa	g	107	0	68	103	0	38
	položaj zdjelice	g	87	1	72	96	1	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	74	111	-1	40
	putice	g	104	0	67	105	0	37
	visina papaka	g	112	0	59	108	1	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	112	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201815822

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 1201592107

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1191 / 1871

Rang po polubraći ESI (OEZW): 984 / 1871

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	68	104	-1	38
	kut pred. vimena	g	110	1	72	108	2	39
	susp. ligament	g	106	0	66	103	0	37
	dubina vimena	g	111	0	76	110	1	41
	duljina sisa	g	107	1	80	102	2	42
	debljina sisa	g	108	0	70	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	89	-1	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	1	85	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	104	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	100	-1	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova