

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201664875

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 1201507473

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraču SI (GZW): 2921 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1592 / 6341

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	80	115	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	-2	75	104	3	36
	fitnes	g	122	-2	83	112	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	123	-3	85	118	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	117	-72	84	417	-25	41
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-1.1	83	3.4	-2.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0.2	82	7.1	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	83	-0.15	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.03	82	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	-2	76	97	1	36
	randman	g	109	-2	76	106	1	36
	klase mesa	g	99	0	73	102	2	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	74	111	1	37
	perzistencija	g	101	-1	83	101	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-2	84	107	-3	40
	broj somatskih stanica	g	120	-1	80	106	-2	37
	protok mlijeka	g	108	-1	86	114	2	38
	mastitis	g	114	-1	65	106	-2	35
	ciste	g	112	0	69	109	2	36
	mimoća kod mužnje	g	95	-1	67	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	74	111	2	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	76	104	2	37
	vitalnost	g	99	-1	72	102	-3	36
	poremećaj plodnosti	g	107	1	69	108	2	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	4	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	96	-1	37
	skupna ocj. noge	g	125	1	67	120	0	36
	skupna ocj. vime	g	121	0	84	115	2	37
	visina križa	g	105	0	79	103	5	37
	duljina leđa	g	96	0	74	100	2	37
	širina zdjelice	g	93	0	73	98	2	37
	dubina trupa	g	94	1	72	98	2	37
	položaj zdjelice	g	98	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	96	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	77	112	0	37
	putice	g	118	1	72	111	1	37
	visina papaka	g	108	0	64	108	1	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	104	-3	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	104	-3	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201664875
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2921 / 6341
MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201507473

Datum rođenja: 08.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1592 / 6341
Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	76	102	-3	37
	susp. ligament	g	120	0	70	110	5	37
	dubina vimena	g	125	0	79	110	4	37
	duljina sisa	g	87	0	83	95	-1	37
	debljina sisa	g	86	0	74	95	-3	37
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	107	2	37
	položaj prednjih sisa	g	105	1	86	108	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	106	2	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-2	75	105		36

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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima