

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201061641

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 687412928

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 2010 / 3987

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1944 / 3987

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	82	100	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	39
	fitnes	g	105	0	85	98	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	87	99	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	0	86	255	0	44
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	86	-1.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0	84	1.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	86	-0.14	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	84	-0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	86	0	77	96	0	39
	randman	g	103	0	77	99	0	39
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	100	0	40
	perzistencija	g	101	0	86	100	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	86	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	101	0	41
	protok mlijeka	g	91	0	88	97	0	42
	mastitis	g	111	0	69	100	0	39
	ciste	g	101	0	71	100	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	70	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	76	96	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	81	99	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	102	0	40
	vitalnost	g	104	0	74	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	107	0	40
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	94	0	41
	visina križa	g	94	0	80	99	0	41
	duljina leđa	g	95	0	76	99	0	40
	širina zdjelice	g	99	0	75	102	0	40
	dubina trupa	g	102	0	74	103	0	40
	položaj zdjelice	g	90	0	78	97	0	41
	kut skoč. zgloba	g	83	0	79	94	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	79	93	0	41
	putice	g	114	0	74	103	0	40
	visina papaka	g	107	0	67	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	40
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	98	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201061641**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
 Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2010 / 3987**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **21.07.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1944 / 3987**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	100	0	41
	susp. ligament	g	97	0	73	96	0	40
	dubina vimena	g	100	0	80	96	0	41
	duljina sisa	g	100	0	84	103	0	41
	debljina sisa	g	103	0	75	104	0	40
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	85	0	88	90	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	96	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	75	99	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	98	0	40

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 2607 i 2606
 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