

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): 08.04.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 687412928

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 2001 / 3976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1936 / 3976

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	82	100	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	100	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	100	0	39
	fitnes	g	105	1	85	98	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	87	99	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	-34	86	255	-24	44
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.7	86	-1.2	-0.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-1.2	84	1.8	-0.9	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	86	-0.14	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	84	-0.08	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	86	-1	77	96	0	39
	randman	g	103	0	77	99	0	39
	klase mesa	g	102	-1	76	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	100	-1	40
	perzistencija	g	101	0	86	100	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	86	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	1	82	101	0	41
	protok mlijeka	g	91	0	88	97	0	42
	mastitis	g	111	1	69	100	0	39
	ciste	g	101	1	71	100	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	90	1	70	95	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	76	96	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	81	99	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	102	0	40
	vitalnost	g	104	-1	74	102	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	98	1	72	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	83	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	74	107	0	40
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	102	-1	40
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	94	-1	41
	visina križa	g	94	0	80	99	0	41
	duljina leđa	g	95	0	76	99	-1	40
	širina zdjelice	g	99	0	75	102	-1	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	-1	79	93	1	41
	putice	g	114	0	74	103	0	40
	visina papaka	g	107	0	67	103	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	103	1	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): 2001 / 3976
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): 08.04.2026
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1936 / 3976
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			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	2	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	1	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 2604 i 2601

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