

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061655

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 3200678231

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1242 / 3982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1965 / 3982

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	83	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	92	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	0	34
	fitnes	g	110	0	85	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	87	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	0	88	29	0	42
	dnevna kol. masti	g	-1.7	0	87	-5.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	86	2.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	87	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	86	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	96	0	34
	randman	g	99	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	103	0	36
	perzistencija	g	98	0	86	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	88	100	0	36
	mastitis	g	99	0	68	101	0	35
	ciste	g	105	0	71	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	100	0	35
	plodnost	g	115	0	76	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	106	0	74	103	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	0	71	102	0	35
	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	74	111	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	86	95	0	36
	visina križa	g	89	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	96	0	76	97	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	106	0	74	101	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	78	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	93	0	36
	putice	g	95	0	74	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	67	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	36
dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201061655**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1242 / 3982**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200678231**

Datum rođenja: **04.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1965 / 3982**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	101	0	36
	susp. ligament	g	94	0	73	95	0	35
	dubina vimena	g	85	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	95	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	95	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	102	0	35

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 2606 i 2604

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