

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061710

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 9200775343

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 121 / 987

Rang po polubraču ESI (OEZW): 154 / 987

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	82	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	91	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	96	0	34
	fitnes	g	103	0	85	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	87	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	-85	87	-20	-36	41
	dnevna kol. masti	g	5.7	-2.5	86	-7	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-2.3	85	-3.4	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	86	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	85	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	91	-1	34
	randman	g	109	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	75	103	-1	36
	perzistencija	g	95	0	86	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	86	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	93	-1	35
	protok mlijeka	g	109	-1	87	106	0	36
	mastitis	g	100	0	68	97	0	34
	ciste	g	101	1	71	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	76	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	78	102	0	35
	vitalnost	g	99	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	91	-1	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	95	-1	36
	visina križa	g	100	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	92	-1	74	93	0	35
	dubina trupa	g	93	0	74	95	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	77	109	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	78	106	0	35
	putice	g	100	-1	73	101	0	35
	visina papaka	g	104	0	66	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201061710**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **121 / 987**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200775343**

Datum rođenja: **10.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **154 / 987**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	77	99	-1	35
	susp. ligament	g	98	0	72	101	0	35
	dubina vimena	g	99	-2	80	98	0	35
	duljina sisa	g	105	0	84	103	1	35
	debljina sisa	g	109	-1	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	88	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	91	0	35
	čistoća vimena	g	105	1	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	105	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima