

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): 99 / 986
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200775343

Datum rođenja: 10.08.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 986
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	82	98	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	97	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	96	0	34
	fitnes	g	103	-1	84	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	98	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	486	-5	87	16	-28	41
	dnevna kol. masti	g	8.2	-0.9	86	-5.7	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-0.5	85	-2.2	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	86	-0.07	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	85	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	92	0	34
	randman	g	109	1	76	100	0	34
	klase mesa	g	103	1	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	104	0	36
	perzistencija	g	95	-1	86	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	94	0	35
	protok mlijeka	g	110	0	87	106	0	36
	mastitis	g	100	-1	67	97	-1	34
	ciste	g	100	0	70	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	100	0	34
	plodnost	g	103	1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	99	1	73	99	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	1	71	95	0	35
	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	97	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	73	92	1	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	96	0	35
	visina križa	g	100	-1	80	99	-1	35
	duljina leđa	g	96	-1	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	93	1	74	93	0	35
	dubina trupa	g	93	0	74	95	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	77	110	1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	106	0	35
	putice	g	101	-1	73	101	-1	35
visina papaka	g	104	0	66	100	0	34	
dulj. pred. vimena	g	96	0	73	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): **99 / 986**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200775343**

Datum rođenja: **10.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **130 / 986**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	77	100	0	35
	susp. ligament	g	98	-1	72	101	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	80	98	-1	35
	duljina sisa	g	105	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	110	1	75	106	1	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	89	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	91	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	105	-1	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima