

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 655143838

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.06.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 264074328

Majčin otac: DE 09 41035849 VANADIN

Rang po polubraći SI (GZW): 3111 / 3987

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3315 / 3987

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	80	101	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	90	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	103	0	36
	fitnes	g	92	0	83	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	414	0	86	343	0	42
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	84	-8.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0	83	6.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	84	-0.26	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	83	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	105	0	36
	randman	g	103	0	74	101	0	36
	klase mesa	g	105	0	72	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	74	100	0	38
	perzistencija	g	96	0	84	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	102	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	85	99	0	41
	mastitis	g	90	0	65	101	0	37
	ciste	g	101	0	69	99	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	65	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	96	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	102	0	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	98	0	36
	visina križa	g	110	0	78	107	0	36
	duljina leđa	g	110	0	73	107	0	36
	širina zdjelice	g	119	0	72	112	0	36
	dubina trupa	g	108	0	71	105	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	36
	putice	g	105	0	70	102	0	36
	visina papaka	g	107	0	62	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 655143838**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **3111 / 3987**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 264074328**

Datum rođenja: **13.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41035849 VANADIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3315 / 3987**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	99	0	36
	susp. ligament	g	106	0	69	99	0	35
	dubina vimena	g	98	0	78	97	0	36
	duljina sisa	g	93	0	82	97	0	36
	debljina sisa	g	103	0	73	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	84	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	103	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	97	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima