

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163848
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 49 9988 929 MA 17
Rang po polubraču SI (GZW): 100 / 209
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 788639929

Datum rođenja: 23.04.2019
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 40 6598 718 WURZL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 113 / 209
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	81	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	96	0	36
	fitnes	g	96	0	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	97	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	626	0	86	413	0	41
	dnevna kol. masti	g	15.3	0	85	12.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	84	8.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	84	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	105	0	36
	randman	g	81	0	76	87	0	36
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	92	0	37
	perzistencija	g	97	0	86	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	102	0	38
	mastitis	g	112	0	67	105	0	35
	ciste	g	91	0	70	92	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	68	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	80	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	99	0	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	114	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	98	0	38
	visina križa	g	114	0	80	114	0	38
	duljina leđa	g	111	0	75	111	0	37
	širina zdjelice	g	115	0	74	114	0	37
	dubina trupa	g	115	0	73	113	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	77	114	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	37
	putice	g	100	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	103	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201163848**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **AT 49 9988 929 MA 17**
 Rang po polubraču SI (GZW): **100 / 209**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 788639929**

Datum rođenja: **23.04.2019**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 40 6598 718 WURZL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **113 / 209**
 Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	99	0	37
	susp. ligament	g	97	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	101	0	80	99	0	38
	duljina sisa	g	102	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	96	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	91	0	37
	čistoća vimena	g	95	0	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	91	0	36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima