

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201121916

Spol: M

Datum rođenja: 27.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Majka: AT 323070638

Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT

Rang po polubračići SI (GZW): 198 / 253

Rang po polubračići ESI (OEZW): 232 / 253

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŠUNTIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	80	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	89	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	102	-2	74	99	-1	43
	fitnes	g	90	0	83	95	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	85	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	716	-80	84	572	-4	46
	dnevna kol. masti	g	21.4	-2.7	83	18.6	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-2.5	82	12.5	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	83	-0.06	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	82	-0.09	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-2	75	100	-2	44
	randman	g	98	-1	75	97	0	43
	klase mesa	g	104	-2	73	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	74	94	0	43
	perzistencija	g	101	2	84	97	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	107	-1	45
	protok mlijeka	g	100	0	86	100	-1	46
	mastitis	g	94	-1	65	95	0	40
	ciste	g	89	-1	69	98	-1	41
	mimoća kod mužnje	g	104	1	67	104	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	74	92	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	98	0	44
	vitalnost	g	104	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	88	0	69	96	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	72	97	1	42
	skupna ocj. noge	g	97	-1	67	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	105	-1	45
	visina križa	g	90	-1	79	99	1	45
	duljina leđa	g	98	-2	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	92	-1	73	98	0	43
	dubina trupa	g	98	-1	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	89	0	76	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	76	96	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	97	-1	43
	putice	g	91	0	71	95	0	42
	visina papaka	g	94	0	63	97	0	39
	dulj. pred. vimena	g	116	0	72	112	0	42
	dulj. zad. vimena	g	110	1	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201121916**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraču SI (GZW): **198 / 253**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 323070638**

Datum rođenja: **27.04.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 87 6316 117 VOGT**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **232 / 253**
Posjednik: **STJEPAN ŠUNTIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-2	75	102	-1	43
	susp. ligament	g	90	-3	70	100	0	42
	dubina vimena	g	90	0	79	99	-1	44
	duljina sisa	g	91	0	82	104	1	45
	debljina sisa	g	101	-1	74	105	1	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	121	-1	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	77	107	-1	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	74	97	1	42

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 2512 i 2511

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