

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201259123

Spol: M

Datum rođenja: 08.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: AT 906952238

Majčin otac: AT 90 7021 117 INROS

Rang po polubraču SI (GZW): 345 / 346

Rang po polubraču ESI (OEZW): 341 / 346

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	0	79	92	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	92	-1	75	91	0	43
	fitnes	g	85	0	84	96	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	85	93	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	5	82	199	-5	47
	dnevna kol. masti	g	3.8	-0.1	81	-3.2	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.6	-0.7	80	-5.4	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	81	-0.13	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.02	80	-0.15	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	83	-1	76	89	0	43
	randman	g	104	1	76	97	0	43
	klase mesa	g	91	0	74	92	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-1	75	98	1	44
	perzistencija	g	107	1	81	110	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	95	0	45
	protok mlijeka	g	105	1	87	101	0	46
	mastitis	g	100	2	66	95	1	41
	ciste	g	92	0	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	67	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	75	94	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	95	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	89	0	72	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	89	1	70	92	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	79	-2	72	81	-2	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	96	0	46
	visina križa	g	108	1	79	101	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	97	1	74	93	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	102	-1	44
	putice	g	101	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	96	1	65	93	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201259123**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **345 / 346**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 906952238**

Datum rođenja: **08.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 90 7021 117 INROS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **341 / 346**
Posjednik: **PETAR MARINKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	93	0	44
	susp. ligament	g	100	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	101	-1	79	98	-1	45
	duljina sisa	g	97	1	83	95	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	93	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	97	-1	43

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