

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201055353

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Majka: DE 0951470924

Majčin otac: DE 09 45553211 DRYLAND

Rang po polubraču SI (GZW): 205 / 960

Rang po polubraču ESI (OEZW): 85 / 960

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-3	83	102	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	92	95	-1	45
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	98	-1	37
	fitnes	g	117	-1	85	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	87	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	-58	88	-77	-40	43
	dnevna kol. masti	g	0.2	-1.3	87	-7.1	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-1.9	86	-7	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	87	-0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	86	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	77	96	0	37
	randman	g	101	-1	76	101	-1	37
	klase mesa	g	98	-1	75	98	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	76	107	-1	38
	perzistencija	g	115	0	87	111	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	106	-2	41
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	106	-3	38
	protok mlijeka	g	87	-1	87	92	1	39
	mastitis	g	105	0	68	103	-1	36
	ciste	g	107	1	71	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	88	-1	69	92	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	76	109	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	96	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	99	1	38
	vitalnost	g	99	-2	73	96	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	111	1	71	107	2	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	83	103	2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	98	-1	38
	visina križa	g	101	1	80	103	1	38
	duljina leđa	g	96	0	75	102	1	37
	širina zdjelice	g	99	1	74	101	1	37
	dubina trupa	g	95	0	74	102	3	37
	položaj zdjelice	g	108	1	77	103	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	100	2	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	78	101	1	38
	putice	g	100	1	73	99	-2	37
	visina papaka	g	100	0	66	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	74	88	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201055353**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **AT 52 0368 918 WOLFRIED**
 Rang po polubraći SI (GZW): **205 / 960**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **DE 0951470924**

Datum rođenja: **22.05.2018**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 45553211 DRYLAND**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **85 / 960**
 Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	99	1	38
	susp. ligament	g	99	0	72	100	0	37
	dubina vimena	g	103	1	80	103	-1	38
	duljina sisa	g	95	0	84	87	-1	38
	debljina sisa	g	85	-1	75	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	103	1	38
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	87	96	-2	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	-2	79	103	1	38
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	77	105	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima