

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201055353

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći SI (GZW): 130 / 959

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: DE 0951470924

Datum rođenja: 22.05.2018

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 45553211 DRYLAND

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 959

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	82	104	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	92	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	35
	fitnes	g	118	0	85	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	87	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	146	0	88	-37	0	42
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	87	-6.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	86	-5.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	87	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	86	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	96	0	35
	randman	g	102	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	108	0	37
	perzistencija	g	115	0	86	112	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	109	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	87	91	0	37
	mastitis	g	105	0	67	104	0	35
	ciste	g	106	0	71	100	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	89	0	69	91	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	76	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	96	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	98	0	37
	vitalnost	g	101	0	73	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	71	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	99	0	36
	visina križa	g	100	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	95	0	74	99	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	77	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	36
	putice	g	99	0	73	101	0	36
	visina papaka	g	100	0	66	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	85	0	73	88	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	96	0	36

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): **130 / 959**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0951470924**

Datum rođenja: **22.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 45553211 DRYLAND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **60 / 959**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	98	0	36
	susp. ligament	g	99	0	72	100	0	36
	dubina vimena	g	102	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	88	0	36
	debljina sisa	g	86	0	75	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	76	106	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima