

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201071022

Spol: M

Datum rođenja: 14.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 9200322110

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču SI (GZW): 10 / 279

Rang po polubraču ESI (OEZW): 28 / 279

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	80	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	99	0	34
	fitnes	g	111	0	85	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	0	81	-36	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	81	-9.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	80	-4.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	81	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	103	0	34
	randman	g	91	0	76	94	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	76	109	0	36
	perzistencija	g	104	0	81	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	88	98	0	36
	mastitis	g	104	0	68	101	0	34
	ciste	g	95	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	97	0	35
	vitalnost	g	107	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	95	0	36
	visina križa	g	115	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	111	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	114	0	74	108	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	97	0	35
	putice	g	106	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	110	0	67	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201071022**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 279**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200322110**

Datum rođenja: **14.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 279**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	84	0	72	84	0	35
	dubina vimena	g	109	0	80	98	0	35
	duljina sisa	g	107	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	112	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	92	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	107	0	35

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