

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201071213

Spol: M

Datum rođenja: 24.03.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 7200322462

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču SI (GZW): 130 / 278

Rang po polubraču ESI (OEZW): 166 / 278

MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	79	94	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	88	90	-1	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	100	0	37
	fitnes	g	105	-1	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	95	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	28	-39	81	-169	-26	43
	dnevna kol. masti	g	-20.7	-0.5	81	-19	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-0.7	80	-10.5	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	81	-0.14	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	-0.05	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	-1	37
	randman	g	100	-1	76	96	0	37
	klase mesa	g	105	-1	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	108	0	38
	perzistencija	g	105	1	81	106	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	95	-1	41
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	96	0	38
	protok mlijeka	g	98	1	87	101	0	38
	mastitis	g	101	1	68	98	0	36
	ciste	g	101	-1	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	75	102	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-2	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	97	0	37
	vitalnost	g	100	1	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	71	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	73	111	1	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	81	0	85	89	0	38
	visina križa	g	95	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	94	0	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	74	103	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	106	0	37
	položaj zdjelice	g	113	0	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	78	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	96	-1	37
	putice	g	99	-1	73	96	0	37
	visina papaka	g	98	0	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201071213**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **130 / 278**
MG: **A2A2 F2M+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200322462**

Datum rođenja: **24.03.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **166 / 278**
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	97	0	77	98	0	37
	susp. ligament	g	85	0	72	88	0	37
	dubina vimena	g	88	0	80	90	-1	37
	duljina sisa	g	106	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	113	0	75	113	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	94	-1	37
	čistoća vimena	g	94	-1	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	76	108	0	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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima