

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200298634

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.09.2012

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9101913723

Majčin otac: AT 44 7242 233 DIONIS

Rang po polubraču SI (GZW): 276 / 782

Rang po polubraču ESI (OEZW): 120 / 782

MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-4	81	88	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	-3	91	88	4	44
	indeks mesnatosti	g	96	-2	74	96	-1	34
	fitnes	g	115	-3	83	100	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-3	86	94	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-547	-112	87	-578	78	42
	dnevna kol. masti	g	-20.1	-3.4	86	-13.3	7.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.3	-4.6	85	-20.5	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	86	0.14	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	85	0	-0.04	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	75	98	0	34
	randman	g	96	-1	75	95	-1	34
	klase mesa	g	101	0	73	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	99	-1	35
	perzistencija	g	107	-5	86	97	-7	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	99	-1	34
	protok mlijeka	g	99	0	85	102	-1	35
	mastitis	g	122	1	65	106	0	34
	ciste	g	104	-1	68	102	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	-3	73	102	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	99	-1	34
	vitalnost	g	100	0	71	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	1	66	103	1	34
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	98	-1	35
	visina križa	g	90	0	79	100	0	34
	duljina leđa	g	96	-2	74	103	-1	34
	širina zdjelice	g	99	-1	73	106	0	34
	dubina trupa	g	99	-1	72	103	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	75	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	76	100	1	34
	putice	g	107	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	98	0	63	98	1	34
	dulj. pred. vimena	g	82	0	72	85	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	72	93	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200298634**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **276 / 782**
MG: **A1A1 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9101913723**

Datum rođenja: **06.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 44 7242 233 DIONIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **120 / 782**
Posjednik: **IVICA PEPELKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	100	-1	34
	susp. ligament	g	95	0	70	95	0	34
	dubina vimena	g	106	-1	78	104	0	34
	duljina sisa	g	99	1	82	102	0	35
	debljina sisa	g	89	1	73	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	-1	79	103	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	91	-2	86	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	-2	77	97	-1	34
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	73	106	0	34

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 2512 i 2511
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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima