

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): 316 / 784
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9101913723

Datum rođenja: 06.09.2012
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 44 7242 233 DIONIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 784
Posjednik: IVICA PEPELKO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	81	87	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	91	87	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	96	0	34
	fitnes	g	114	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-616	0	87	-609	0	42
	dnevna kol. masti	g	-22.8	0	86	-14.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.1	0	85	-21.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	86	0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	85	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	97	0	34
	randman	g	95	0	75	95	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	99	0	35
	perzistencija	g	107	0	86	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	99	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	86	102	0	35
	mastitis	g	124	0	65	107	0	34
	ciste	g	104	0	68	102	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	67	101	0	34
	plodnost	g	110	0	73	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	99	0	71	98	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	100	0	34
	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	98	0	35
	visina križa	g	90	0	79	100	0	34
	duljina leđa	g	96	0	74	102	0	34
	širina zdjelice	g	98	0	73	106	0	34
	dubina trupa	g	98	0	72	103	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	76	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	99	0	34
	putice	g	108	0	71	103	0	34
	visina papaka	g	99	0	63	98	0	34
dulj. pred. vimena	g	81	0	72	85	0	34	
dulj. zad. vimena	g	88	0	72	93	0	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): **316 / 784**
MG: **A1A1 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9101913723**

Datum rođenja: **06.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 44 7242 233 DIONIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **163 / 784**
Posjednik: **IVICA PEPELKO**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	100	0	34
	susp. ligament	g	95	0	70	95	0	34
	dubina vimena	g	106	0	79	104	0	34
	duljina sisa	g	99	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	90	0	74	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	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 2606 i 2604

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	monogeno 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