

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201161037

Spol: M

Datum rođenja: 05.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 0200217712

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 37 / 42

Rang po polubračići ESI (OEZW): 36 / 42

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-3	79	92	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	87	91	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	100	0	34
	fitnes	g	102	-2	83	98	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	85	93	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-575	-46	81	-539	-28	41
	dnevna kol. masti	g	-18.1	-1.4	80	-15.7	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.9	-1.5	80	-9	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.09	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	80	0.13	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	-1	34
	randman	g	98	-2	75	99	-1	33
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	74	92	-1	34
	perzistencija	g	96	-1	81	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	99	0	35
	protok mlijeka	g	92	-1	86	92	-1	35
	mastitis	g	101	-1	63	106	-1	30
	ciste	g	108	-1	68	101	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	65	99	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	110	-3	74	101	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	101	0	34
	vitalnost	g	104	0	71	105	1	33
	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	104	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	71	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	110	0	32
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	95	-1	34
	visina križa	g	104	-1	79	98	-1	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	98	0	34
	širina zdjelice	g	100	-1	73	98	0	34
	dubina trupa	g	109	0	72	102	0	34
	položaj zdjelice	g	115	0	76	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	77	103	0	34
	putice	g	110	0	71	110	0	33
	visina papaka	g	102	0	63	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	111	1	72	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201161037**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 42**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0200217712**

Datum rođenja: **05.01.2019**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 42**
 Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	104	-1	34
	susp. ligament	g	86	1	70	87	0	33
	dubina vimena	g	88	0	79	94	0	34
	duljina sisa	g	98	-1	83	95	-1	35
	debljina sisa	g	90	0	74	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	85	-1	80	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	90	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	101	-1	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima