

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200596252

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8101895303

Datum rođenja: 20.12.2014

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-3	83	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	-1	92	86	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	103	0	35
	fitnes	g	106	-1	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	87	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-597	-46	89	-356	-30	42
	dnevna kol. masti	g	-30.5	-1.3	88	-23.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.6	-1.9	87	-15.9	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	88	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	87	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	86	0	76	93	0	35
	randman	g	105	-2	75	105	0	35
	klase mesa	g	106	1	75	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	104	-1	36
	perzistencija	g	85	1	89	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	85	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	104	-1	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	96	0	37
	mastitis	g	104	-2	66	105	-1	33
	ciste	g	102	1	70	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	80	84	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	107	0	36
	vitalnost	g	96	-1	73	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	-1	67	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	95	-1	36
	visina križa	g	90	0	79	97	0	36
	duljina leđa	g	93	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	90	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	86	0	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	107	2	76	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	77	103	-1	35
	putice	g	105	-1	72	104	0	35
	visina papaka	g	98	0	64	99	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200596252**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 2**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8101895303**

Datum rođenja: **20.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 2**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	95	0	35
	susp. ligament	g	105	-1	71	99	-1	35
	dubina vimena	g	93	-1	79	96	-1	36
	duljina sisa	g	90	1	83	98	1	36
	debljina sisa	g	86	1	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	96	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	97	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	102	-1	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 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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima