

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): 01.12.2025

Majka: HR 8101895303

Datum rođenja: 20.12.2014

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

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	93	1	83	94	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	1	92	88	4	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	103	-1	35
	fitnes	g	108	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	87	99	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-503	-42	88	-301	68	42
	dnevna kol. masti	g	-27.1	2.7	88	-21.6	6.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.3	-0.3	87	-13.9	3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.06	88	-0.11	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	87	-0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	76	94	-1	35
	randman	g	107	-1	75	105	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	105	0	36
	perzistencija	g	85	-2	88	94	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	2	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	87	97	0	37
	mastitis	g	106	-1	65	106	0	33
	ciste	g	101	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	-1	79	85	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	107	0	36
	vitalnost	g	99	1	72	94	1	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	1	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	97	0	36
	visina križa	g	90	-1	79	98	0	36
	duljina leđa	g	93	-2	74	99	-1	35
	širina zdjelice	g	89	-2	73	97	-1	35
	dubina trupa	g	85	-1	72	92	-1	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	77	104	0	35
	putice	g	105	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	99	0	64	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	113	2	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	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): **01.12.2025**
 Majka: **HR 8101895303**

Datum rođenja: **20.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 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	96	1	76	95	0	35
	susp. ligament	g	106	1	70	100	0	35
	dubina vimena	g	95	0	79	97	0	36
	duljina sisa	g	90	1	83	98	0	36
	debljina sisa	g	85	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	74	102	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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima