

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): 01.04.2026
Majka: HR 8101895303

Datum rođenja: 20.12.2014
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-2	83	93	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	-2	92	87	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	35
	fitnes	g	107	-1	84	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-3	87	98	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-551	-48	89	-326	-25	42
	dnevna kol. masti	g	-29.2	-2.1	88	-22.5	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.7	-1.4	87	-14.7	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	88	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	87	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	86	-1	76	93	-1	35
	randman	g	107	0	75	105	0	35
	klase mesa	g	105	-1	75	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	105	0	36
	perzistencija	g	84	-1	88	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	96	-1	37
	mastitis	g	106	0	65	106	0	33
	ciste	g	101	0	70	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	103	0	33
	plodnost	g	110	0	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	84	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	107	0	36
	vitalnost	g	97	-2	72	93	-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	0	72	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	105	-1	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	96	-1	36
	visina križa	g	90	0	79	97	-1	36
	duljina leđa	g	93	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	90	1	73	97	0	35
	dubina trupa	g	86	1	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	77	104	0	35
	putice	g	106	1	72	104	0	35
	visina papaka	g	98	-1	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	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): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8101895303**

Datum rođenja: **20.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 2**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	76	95	0	35
	susp. ligament	g	106	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	94	-1	79	97	0	36
	duljina sisa	g	89	-1	83	97	-1	36
	debljina sisa	g	85	0	74	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	78	98	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	74	103	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 2604 i 2601

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