

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200919773

Spol: M

Datum rođenja: 31.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 9200596252

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraču SI (GZW): 569 / 1211

Rang po polubraču ESI (OEZW): 772 / 1211

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	88	99	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	99	95	-1	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	109	0	43
	fitnes	g	91	-1	86	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	90	98	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	149	-19	98	-104	-35	47
	dnevna kol. masti	g	2.8	-0.8	98	-6.7	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-0.9	97	-6.7	-1.3	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	98	-0.03	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	97	-0.04	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	103	0	43
	randman	g	110	0	74	105	0	43
	klase mesa	g	117	0	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	77	102	0	44
	perzistencija	g	93	2	98	93	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	87	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	83	104	0	45
	protok mlijeka	g	81	0	89	92	-1	47
	mastitis	g	94	-1	70	102	-1	41
	ciste	g	92	-1	72	97	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	71	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	77	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	81	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	79	107	-1	44
	vitalnost	g	95	-1	75	95	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	72	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	102	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	74	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	-1	71	107	-1	42
	skupna ocj. vime	g	83	-1	87	97	0	46
	visina križa	g	98	0	81	102	0	45
	duljina leđa	g	103	0	76	105	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	101	0	43
	dubina trupa	g	101	1	75	100	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	78	118	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	80	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-2	80	101	0	44
	putice	g	104	0	74	107	-1	43
	visina papaka	g	106	0	68	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	1	75	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	1	75	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200919773

Spol: M

Datum rođenja: 31.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 9200596252

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubračići SI (GZW): 569 / 1211

Rang po polubračići ESI (OEZW): 772 / 1211

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	100	0	73	99	0	43
	dubina vimena	g	81	-1	81	97	-1	45
	duljina sisa	g	109	1	84	105	1	46
	debljina sisa	g	106	1	76	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	82	-1	82	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	70	-1	89	87	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	80	0	81	92	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	78	93	0	44

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova