

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 9200596252

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraču SI (GZW): 548 / 1211

Rang po polubraču ESI (OEZW): 670 / 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	selekcijski indeks	g	103	0	88	102	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	99	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	109	0	43
	fitnes	g	93	-1	86	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	90	101	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	235	-3	98	-30	-44	47
	dnevna kol. masti	g	5.6	2.1	98	-4	0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0.1	97	-4.3	-0.9	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.03	98	-0.04	0.03	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	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	93	-1	77	103	0	44
	perzistencija	g	91	-3	98	93	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	105	1	45
	protok mlijeka	g	80	-1	88	93	0	47
	mastitis	g	95	-2	69	103	-1	41
	ciste	g	92	1	72	96	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	77	105	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	94	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	107	-1	44
	vitalnost	g	98	0	75	97	1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	72	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	74	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	85	0	86	98	-1	46
	visina križa	g	99	0	80	102	-1	45
	duljina leđa	g	104	-1	76	105	-2	43
	širina zdjelice	g	99	-1	75	101	-1	43
	dubina trupa	g	100	-1	74	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	107	1	78	117	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	102	1	44
	putice	g	105	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	107	0	68	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	2	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	1	75	97	-1	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 9200596252

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubračići SI (GZW): 548 / 1211

Rang po polubračići ESI (OEZW): 670 / 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	-2	78	102	0	44
	susp. ligament	g	101	1	73	100	1	42
	dubina vimena	g	82	0	81	98	-1	45
	duljina sisa	g	108	0	84	105	1	46
	debljina sisa	g	105	0	76	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	84	0	82	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	71	0	88	87	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	82	-1	80	93	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	93	0	43

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	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