

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596073

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 609 / 1061

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2200280686

Datum rođenja: 12.07.2015

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 36487534 ROUND UP

Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 1061

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	2	83	90	3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	2	92	96	4	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	101	-1	35
	fitnes	g	91	1	85	91	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	1	87	92	3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	132	121	88	-34	99	42
	dnevna kol. masti	g	-5.1	3.9	87	-6	6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	3.1	86	-4.8	5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	87	-0.05	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	86	-0.04	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	97	0	35
	randman	g	104	0	76	101	-1	35
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	97	-1	37
	perzistencija	g	99	1	87	97	3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	91	0	40
	broj somatskih stanica	g	94	-1	81	90	-1	36
	protok mlijeka	g	106	-1	87	102	0	37
	mastitis	g	90	0	68	96	0	35
	ciste	g	107	1	71	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	100	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	76	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	78	97	0	36
	vitalnost	g	87	1	73	91	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	1	71	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	113	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	95	0	36
	visina križa	g	99	1	80	98	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	103	-1	75	104	0	36
	dubina trupa	g	97	0	74	101	0	36
	položaj zdjelice	g	93	1	77	97	1	36
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	104	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	95	0	36
	putice	g	98	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	104	-1	67	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	1	74	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596073

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.07.2015

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 2200280686

Majčin otac: DE 09 36487534 ROUND UP

Rang po polubračići SI (GZW): 609 / 1061

Rang po polubračići ESI (OEZW): 614 / 1061

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	77	98	-1	36
	susp. ligament	g	102	0	72	99	0	36
	dubina vimena	g	96	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	109	1	84	105	1	36
	debljina sisa	g	99	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	88	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	83	1	88	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	90	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	76	108	0	36

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima