

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 2200280686

Majčin otac: DE 09 36487534 ROUND UP

Rang po polubraču SI (GZW): 607 / 1063

Rang po polubraču ESI (OEZW): 574 / 1063

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	0	83	89	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	92	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	101	0	35
	fitnes	g	90	0	85	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	87	90	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	85	-5	88	-87	-31	42
	dnevna kol. masti	g	-7.5	-0.4	87	-7.7	-1	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-7.4	-0.2	86	-6.6	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	87	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.12	0	86	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	97	0	35
	randman	g	103	1	76	101	0	35
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	76	97	0	37
	perzistencija	g	99	-1	87	97	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	86	90	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	82	90	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	88	102	0	37
	mastitis	g	89	0	69	95	0	35
	ciste	g	107	0	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	100	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	76	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	97	0	36
	vitalnost	g	87	1	74	91	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	0	71	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	74	113	1	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	93	-1	36
	visina križa	g	99	0	80	97	-1	36
	duljina leđa	g	96	0	76	96	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	75	104	0	36
	dubina trupa	g	98	0	74	101	0	36
	položaj zdjelice	g	92	-1	78	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	79	95	0	36
	putice	g	100	1	74	101	0	36
	visina papaka	g	104	0	67	107	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	97	0	36

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): 607 / 1063

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200280686

Datum rođenja: 12.07.2015

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 36487534 ROUND UP

Rang po polubraći ESI (OEZW): 574 / 1063

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	78	97	-1	36
	susp. ligament	g	101	0	73	98	0	36
	dubina vimena	g	94	-1	80	97	-1	36
	duljina sisa	g	109	0	84	105	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	88	0	36
	položaj prednjih sisa	g	82	0	88	89	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	80	90	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	77	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 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	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