

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200682402

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 1063

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 09.09.2015

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 1063

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	82	95	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	93	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	99	0	43
	fitnes	g	102	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	0	87	-196	0	47
	dnevna kol. masti	g	-10.3	0	86	-14.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	85	-6.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	86	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	85	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	98	0	43
	randman	g	98	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	90	0	87	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	94	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	86	102	0	46
	mastitis	g	99	0	67	103	0	41
	ciste	g	102	0	70	101	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	111	0	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	105	0	45
	visina križa	g	91	0	80	100	0	44
	duljina leđa	g	88	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	88	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	92	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	101	0	44
	putice	g	104	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	99	0	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200682402

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 132 / 1063

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 09.09.2015

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići ESI (OEZW): 73 / 1063

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	103	0	43
	susp. ligament	g	105	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	88	0	74	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	102	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 2607 i 2606

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima