

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201088574

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Majka: HR 2200682402

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 279 / 947

Rang po polubraći ESI (OEZW): 193 / 947

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	79	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	99	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	100	-1	43
	fitnes	g	115	-1	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	108	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-109	-37	80	23	-25	45
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-1	80	-5.5	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	-1.4	79	1.2	-0.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	94	-1	44
	randman	g	107	-1	76	100	0	44
	klase mesa	g	106	-1	76	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	110	-1	44
	perzistencija	g	98	0	80	102	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	108	-1	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	96	-1	46
	mastitis	g	114	0	67	107	0	41
	ciste	g	99	0	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100		69	97		41
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	76	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	97	0	44
	vitalnost	g	112	0	73	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	1	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	2	85	105	-1	46
	visina križa	g	95	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	96	1	75	97	1	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	97	1	74	100	1	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	99	0	44
	putice	g	101	1	73	102	0	43
	visina papaka	g	97	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201088574

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubračići SI (GZW): 279 / 947

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200682402

Datum rođenja: 07.07.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići ESI (OEZW): 193 / 947

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	2	77	100	0	44
	susp. ligament	g	109	1	72	103	1	43
	dubina vimena	g	108	1	80	107	0	45
	duljina sisa	g	88	-1	84	90	0	46
	debljina sisa	g	80	-1	75	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	1	88	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	97	1	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		76	100		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 2508 i 2504

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima