

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187542

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 1200725698

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 714 / 1187

Rang po polubraču ESI (OEZW): 556 / 1187

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	81	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	90	98	1	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	103	0	35
	fitnes	g	96	-1	84	90	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	1	86	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-41	61	85	173	35	41
	dnevna kol. masti	g	-13.2	2.7	84	-9	0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0.9	83	0.9	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	84	-0.19	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	83	-0.06	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	101	-1	35
	randman	g	101	1	76	106	0	35
	klase mesa	g	96	-1	75	99	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	97	-1	36
	perzistencija	g	83	0	84	85	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	85	-1	39
	broj somatskih stanica	g	82	-1	81	80	-1	36
	protok mlijeka	g	113	1	87	117	0	36
	mastitis	g	103	1	68	95	0	35
	ciste	g	106	-1	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	70	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	104	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	89	-1	69	92	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	102	0	36
	visina križa	g	103	-1	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	104	0	75	102	-1	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	103	1	74	100	-1	36
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	100	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	94	0	36
	putice	g	89	0	73	91	0	36
	visina papaka	g	99	-1	66	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	96	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187542

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 1200725698

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 714 / 1187

Rang po polubračići ESI (OEZW): 556 / 1187

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	98	-1	36
	susp. ligament	g	93	-1	72	99	-1	36
	dubina vimena	g	110	0	80	107	-1	36
	duljina sisa	g	94	-1	84	97	-1	36
	debljina sisa	g	100	-1	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	99	0	35

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima