

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 1200725698

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 814 / 1176

Rang po polubračići ESI (OEZW): 718 / 1176

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	79	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	104	0	35
	fitnes	g	97	0	84	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-49	0	80	166	0	36
	dnevna kol. masti	g	-14.2	0	79	-8.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	0	79	2.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	102	0	35
	randman	g	100	0	76	106	0	35
	klase mesa	g	97	0	75	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	98	0	36
	perzistencija	g	83	0	80	86	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	85	0	39
	broj somatskih stanica	g	83	0	81	80	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	87	117	0	36
	mastitis	g	101	0	67	95	0	35
	ciste	g	108	0	70	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	95		69	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	104	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	92	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	102	0	36
	visina križa	g	104	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	105	0	75	103	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	102	0	73	101	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	94	0	36
	putice	g	89	0	73	91	0	36
	visina papaka	g	100	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201187542**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
Rang po polubraču SI (GZW): **814 / 1176**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1200725698**

Datum rođenja: **10.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **718 / 1176**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	99	0	36
	susp. ligament	g	95	0	72	100	0	36
	dubina vimena	g	110	0	80	108	0	36
	duljina sisa	g	94	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	99		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 2505 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima