

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201198450

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 7200638657

Majčin otac: DE 09 41935928 ZAHNBERG

Rang po polubraču SI (GZW): 989 / 1187

Rang po polubraču ESI (OEZW): 874 / 1187

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-4	80	90	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-4	90	92	-2	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	74	106	-1	34
	fitnes	g	87	0	83	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	85	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-11	-131	85	-85	-80	42
	dnevna kol. masti	g	-14.6	-6.8	84	-13.7	-4.3	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	-5.9	-3.7	83	-8.3	-2.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	84	-0.11	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	0.01	83	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	75	101	-1	34
	randman	g	109	0	75	109	0	34
	klase mesa	g	102	-1	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	74	98	0	36
	perzistencija	g	96	0	85	92	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	-1	84	83	0	39
	broj somatskih stanica	g	77	0	80	81	0	35
	protok mlijeka	g	117	-1	85	116	0	36
	mastitis	g	83	-2	64	91	-1	34
	ciste	g	101	-1	68	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	73	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	90	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	97	1	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	68	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	66	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	83	99	-1	35
	visina križa	g	88	-1	79	94	-1	35
	duljina leđa	g	95	-1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	72	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	89	0	75	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	83	-2	76	94	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	1	76	94	0	35
	putice	g	92	0	71	93	0	35
	visina papaka	g	100	0	63	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	72	97	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201198450

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Rang po polubraći SI (GZW): 989 / 1187

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200638657

Datum rođenja: 10.08.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 41935928 ZAHNBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 874 / 1187

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	75	93	-1	35
	susp. ligament	g	103	-1	70	104	-1	35
	dubina vimena	g	100	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	110	1	82	104	0	35
	debljina sisa	g	106	-1	73	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	98	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	96	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	73	97	0	34

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