

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): 827 / 1180

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200638657

Datum rođenja: 10.08.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 41935928 ZAHNBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 803 / 1180

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	78	92	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	107	0	34
	fitnes	g	87	-2	83	91	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	84	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	6	79	-5	-20	35
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0.4	78	-9.4	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	0.1	78	-5.6	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.06	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	102	0	34
	randman	g	109	-1	74	109	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	74	98	0	36
	perzistencija	g	96	1	79	91	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	78	0	84	83	0	39
	broj somatskih stanica	g	77	-1	79	81	-1	35
	protok mlijeka	g	118	1	85	116	0	36
	mastitis	g	85	2	64	92	1	34
	ciste	g	102	0	68	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97		66	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	73	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	90	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	96	-1	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	96	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	101	-1	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	100	0	35
	visina križa	g	89	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	100	1	73	100	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	75	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	76	94	0	35
	putice	g	92	0	71	93	-1	35
	visina papaka	g	100	0	63	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	98	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): 827 / 1180
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200638657

Datum rođenja: 10.08.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 41935928 ZAHNBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 803 / 1180
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	75	94	0	35
	susp. ligament	g	104	1	70	105	1	35
	dubina vimena	g	100	-1	78	103	-1	35
	duljina sisa	g	109	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	107	0	73	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		73	97		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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima