

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): 862 / 1176

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7200638657

Datum rođenja: 10.08.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41935928 ZAHNBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 822 / 1176

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	77	93	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	107	0	34
	fitnes	g	89	0	82	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	0	79	15	0	35
	dnevna kol. masti	g	-8.2	0	78	-8.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	0	77	-5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	102	0	34
	randman	g	110	0	74	109	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	98	0	36
	perzistencija	g	95	0	78	91	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	78	0	84	83	0	39
	broj somatskih stanica	g	78	0	79	82	0	35
	protok mlijeka	g	117	0	85	116	0	35
	mastitis	g	83	0	63	91	0	33
	ciste	g	102	0	67	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96		65	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	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	97	0	70	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	102	0	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	99	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	97	0	71	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	94	0	35
	visina papaka	g	100	0	62	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	97	0	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): 862 / 1176

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7200638657

Datum rođenja: 10.08.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41935928 ZAHNBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 822 / 1176

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	74	94	0	35
	susp. ligament	g	103	0	69	104	0	35
	dubina vimena	g	101	0	78	104	0	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	98	0	85	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		72	98		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 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