

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200937344
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017
Otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći SI (GZW): 294 / 424
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 543469328

Datum rođenja: 30.09.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 314 / 424
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-2	78	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	96	-1	41
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	102	-3	36
	fitnes	g	91	-1	83	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	84	93	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272	-29	80	113	-29	38
	dnevna kol. masti	g	0.1	-1.2	79	-10	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	-1.5	79	-0.5	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	79	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	106	-2	36
	randman	g	99	-1	75	104	-1	36
	klase mesa	g	98	-2	74	99	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	99	0	36
	perzistencija	g	90	-1	79	86	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	85	87	0	40
	broj somatskih stanica	g	81	0	80	84	0	37
	protok mlijeka	g	119	0	86	115	0	40
	mastitis	g	92	1	66	95	1	35
	ciste	g	102	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108		68	106		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	1	79	91	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	93	-1	72	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	72	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	82	-1	67	90	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	104	0	36
	visina križa	g	98	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	104	0	74	105	0	35
	širina zdjelice	g	103	-1	73	103	-1	35
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	77	91	0	35
	putice	g	87	-1	72	89	-1	35
	visina papaka	g	100	0	64	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200937344**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
 Otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
 Rang po polubraći SI (GZW): **294 / 424**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **AT 543469328**

Datum rođenja: **30.09.2017**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **314 / 424**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	76	96	0	35
	susp. ligament	g	100	-1	71	103	-1	35
	dubina vimena	g	98	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	101	1	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	93		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 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