

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201259123
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 344 / 346
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 906952238

Datum rođenja: 08.01.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 90 7021 117 INROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 343 / 346
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	0	79	93	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	88	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	92	0	43
	fitnes	g	86	1	83	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	85	94	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-6	-22	81	231	-34	46
	dnevna kol. masti	g	5.3	1.5	81	-2.1	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.1	-0.2	80	-4.1	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.03	81	-0.14	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	80	-0.15	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	85	0	76	89	-1	43
	randman	g	104	1	75	97	0	43
	klase mesa	g	92	0	73	93	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	98	0	44
	perzistencija	g	107	-1	81	109	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	84	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	1	80	95	-1	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	102	0	46
	mastitis	g	99	0	65	94	-1	41
	ciste	g	92	1	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	66	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	74	93	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	90	-1	72	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	88	0	69	92	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	79	0	72	81	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	96	0	46
	visina križa	g	107	-1	79	101	-1	45
	duljina leđa	g	104	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	93	-1	43
	dubina trupa	g	95	0	72	92	-1	43
	položaj zdjelice	g	96	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	103	0	44
	putice	g	100	-1	72	101	0	43
	visina papaka	g	94	0	64	93	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201259123
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 344 / 346
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 906952238

Datum rođenja: 08.01.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 90 7021 117 INROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 343 / 346
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	93	-1	44
	susp. ligament	g	99	0	70	101	-1	42
	dubina vimena	g	102	-1	79	99	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	94	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	86	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	74	97	0	43

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima