

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834720
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 340
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 19.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 340
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	103	0	43
	fitnes	g	113	0	82	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	566	0	80	590	0	44
	dnevna kol. masti	g	10	0	79	4.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	79	12.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.23	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.1	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	97	0	44
	randman	g	110	0	75	104	0	42
	klase mesa	g	102	0	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	0	71	118	0	39
	perzistencija	g	101	0	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	118	0	45
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	118	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	87	98	0	46
	mastitis	g	112	0	62	111	0	36
	ciste	g	94	0	65	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	72	94	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	110	0	73	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	114	0	45
	visina križa	g	90	0	79	93	0	44
	duljina leđa	g	94	0	74	96	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	73	93	0	43
	dubina trupa	g	93	0	72	94	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	77	112	0	43
	putice	g	101	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	105	0	64	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834720
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 340
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 19.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 340
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	76	114	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	101	0	41
	dubina vimena	g	114	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	97	0	40

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 2511 i 2508
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima