

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201618324
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5297 / 5869
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201106020

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3995 / 5869
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	119	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	107	0	37
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	111	0	81	115	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	123	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	346	0	78	484	0	34
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	77	6.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0	76	12	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.15	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	112	0	32
	perzistencija	g	105	0	77	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	104	0	34
	protok mlijeka	g	120	0	84	116	0	34
	mastitis	g	103	0	61	109	0	30
	ciste	g	106	0	65	107	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	63	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	110	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	100	0	33
	vitalnost	g	108	0	69	106	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	83	0	69	82	0	33
	skupna ocj. noge	g	119	0	64	122	0	32
	skupna ocj. vime	g	121	0	82	119	0	34
	visina križa	g	98	0	78	102	0	34
	duljina leđa	g	101	0	72	106	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	71	97	0	33
	dubina trupa	g	95	0	70	99	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	74	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	74	122	0	33
	putice	g	107	0	69	108	0	33
	visina papaka	g	99	0	60	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	0	70	114	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201618324
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5297 / 5869
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201106020

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3995 / 5869
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	107	0	33
	susp. ligament	g	119	0	68	110	0	33
	dubina vimena	g	115	0	77	111	0	34
	duljina sisa	g	105	0	81	97	0	34
	debljina sisa	g	106	0	72	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	113	0	78	110	0	34
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	112	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	76	111	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	71	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	70	112	0	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima