

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834702
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201474004

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1367 / 4430
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 521 / 4430
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	76	125	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	106	0	43
	fitnes	g	123	0	80	122	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	82	127	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	608	0	78	527	0	44
	dnevna kol. masti	g	20.6	0	78	14.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	77	6.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.09	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	77	-0.14	0	43
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	108	0	44
	randman	g	104	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	120	0	39
	perzistencija	g	105	0	78	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	120	0	45
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	119	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	85	106	0	45
	mastitis	g	109	0	59	114	0	35
	ciste	g	104	0	63	102	0	37
	mimoća kod mužnje	g	110	0	63	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	70	112	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	99	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	65	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	111	0	45
	visina križa	g	101	0	78	106	0	44
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	72	100	0	42
	dubina trupa	g	95	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	75	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	99	0	43
	putice	g	99	0	70	104	0	42
	visina papaka	g	100	0	61	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	93	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834702
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201474004

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1367 / 4430
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 521 / 4430
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	91	0	42
	kut pred. vimena	g	109	0	74	104	0	43
	susp. ligament	g	104	0	69	106	0	41
	dubina vimena	g	111	0	78	113	0	44
	duljina sisa	g	96	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	103	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	71	109	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