

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): 05.08.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1304 / 4255
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 4255
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-3	76	125	-4	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-6	86	107	-6	46
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	106	-2	43
	fitnes	g	123	4	80	122	2	44
	ekološki selekc. indeks	g	125	-2	82	127	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	608	-121	78	527	-106	44
	dnevna kol. masti	g	20.6	-9.2	78	14.1	-8.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-9.1	77	6.4	-8.9	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.05	78	-0.09	-0.05	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.06	77	-0.14	-0.06	43
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	108	-1	44
	randman	g	104	-1	76	107	-1	43
	klase mesa	g	99	-1	74	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	69	120	-1	39
	perzistencija	g	105	4	78	107	4	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	83	120	1	45
	broj somatskih stanica	g	116	1	78	119	1	44
	protok mlijeka	g	102	0	85	106	-2	45
	mastitis	g	109	0	59	114	-1	35
	ciste	g	104	1	63	102	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	110		63	106		38
6.Plodnost	plodnost	g	120	4	70	112	3	40
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	75	105	-1	43
	vitalnost	g	99	1	72	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	111	3	65	105	2	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	104	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	108	1	42
	skupna ocj. noge	g	102	1	65	107	1	40
	skupna ocj. vime	g	115	-3	82	111	-3	45
	visina križa	g	101	-2	78	106	-1	44
	duljina leđa	g	104	-1	73	105	0	43
	širina zdjelice	g	101	-1	72	100	-1	42
	dubina trupa	g	95	-3	71	100	-2	42
	položaj zdjelice	g	98	-2	75	100	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	102	2	75	95	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	99	0	43
	putice	g	99	-1	70	104	-1	42
	visina papaka	g	100	1	61	102	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	71	93	-1	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): 05.08.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1304 / 4255
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 4255
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	-3	72	91	-4	42
	kut pred. vimena	g	109	-5	74	104	-4	43
	susp. ligament	g	104	0	69	106	1	41
	dubina vimena	g	111	-1	78	113	0	44
	duljina sisa	g	96	7	82	99	5	45
	debljina sisa	g	97	5	73	100	4	43
	smjer zad. sisa	g	111	-3	79	110	-3	44
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	85	98	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	76	103	-2	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		71	109		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima