

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201711151
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 24.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 1015 / 2153
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1075 / 2153
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	79	122	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	111	0	37
	fitnes	g	115	0	83	116	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	84	123	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	266	-81	80	348	-20	40
	dnevna kol. masti	g	4.1	-1.8	80	6.9	0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	-0.7	79	12.1	0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.02	80	-0.09	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.03	79	0	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	103	1	37
	randman	g	112	-1	76	111	0	37
	klase mesa	g	107	0	75	108	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	73	115	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	100	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	111	-2	38
	protok mlijeka	g	96	-1	87	102	0	39
	mastitis	g	120	4	64	115	4	34
	ciste	g	104	-1	68	105	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	103	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	74	109	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	114	-2	80	109	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	116	-1	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	3	69	109	3	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	73	107	-1	37
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	118	0	38
	visina križa	g	87	-1	80	97	0	38
	duljina leđa	g	93	-1	75	99	-1	38
	širina zdjelice	g	103	-1	74	105	-1	38
	dubina trupa	g	96	-1	73	96	-1	37
	položaj zdjelice	g	101	0	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	77	100	0	37
	putice	g	100	-1	72	101	-2	37
	visina papaka	g	97	-1	65	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201711151
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 24.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 1015 / 2153
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1075 / 2153
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	94	-1	38
	kut pred. vimena	g	116	1	76	120	0	37
	susp. ligament	g	108	0	71	109	0	37
	dubina vimena	g	111	1	79	115	0	38
	duljina sisa	g	78	0	83	89	0	38
	debljina sisa	g	83	0	75	88	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	-1	80	112	0	38
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	113	-2	79	111	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	5	74	106	4	36

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