

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): 01.08.2025
Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 24.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 958 / 2110
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1020 / 2110
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	78	122	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	111	0	37
	fitnes	g	115	1	82	115	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	122	1	84	123	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	347	-55	80	368	-70	38
	dnevna kol. masti	g	5.9	-1.2	79	6.7	-1.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0.5	79	11.4	0.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	79	-0.1	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.03	79	-0.02	0.03	38
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	102	-1	37
	randman	g	113	0	76	111	0	37
	klase mesa	g	107	-1	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	2	72	115	0	35
	perzistencija	g	97	2	79	99	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	114	-1	41
	broj somatskih stanica	g	114	-1	80	113	0	38
	protok mlijeka	g	97	2	86	102	1	39
	mastitis	g	116	3	62	111	1	33
	ciste	g	105	-2	67	106	-2	34
	mirnoća kod mužnje	g	101		66	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	108	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	116	-1	80	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	104	0	37
	vitalnost	g	117	0	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	72	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	98	2	67	101	1	36
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	118	1	38
	visina križa	g	88	0	79	97	0	38
	duljina leđa	g	94	0	75	100	1	38
	širina zdjelice	g	104	2	73	106	1	37
	dubina trupa	g	97	0	73	97	0	37
	položaj zdjelice	g	101	1	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	102	-2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	37
	putice	g	101	1	72	103	0	37
	visina papaka	g	98	0	64	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	3	73	102	3	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): 01.08.2025
Majka: AT 999593874

Datum rođenja: 24.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 958 / 2110
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1020 / 2110
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	2	73	95	2	37
	kut pred. vimena	g	115	1	76	120	1	37
	susp. ligament	g	108	0	71	109	0	37
	dubina vimena	g	110	-2	79	115	-1	38
	duljina sisa	g	78	-1	83	89	1	38
	debljina sisa	g	83	0	74	88	1	37
	smjer zad. sisa	g	115	-1	80	112	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	111	-1	38
	čistoća vimena	g	103	1	73	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		73	102		35

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