

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 827383429 ANDY

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Otac: DE 09 46581932 REMMEL

Rang po polubraći SI (GZW): 2386 / 2563

MG: F1H+- F2H+- F5H+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 154554128

Datum rođenja: 27.01.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2269 / 2563

Posjednik: IVAN STRAPAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	81	93	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	103	-1	34
	fitnes	g	91	-2	85	87	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	86	92	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	64	-49	85	68	-29	41
	dnevna kol. masti	g	-10.1	-1.4	85	-2.7	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-1.2	83	2.4	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	85	-0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	83	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-2	76	104	0	34
	randman	g	97	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	97	1	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	76	97	0	37
	perzistencija	g	83	1	85	84	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-2	86	87	-1	41
	broj somatskih stanica	g	90	-1	82	87	-1	39
	protok mlijeka	g	98	1	88	97	0	40
	mastitis	g	84	-2	68	90	0	36
	ciste	g	104	-1	71	99	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	76	94	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	82	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	78	102	0	37
	vitalnost	g	87	0	73	93	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	92	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	1	86	102	0	38
	visina križa	g	107	0	81	106	0	40
	duljina leđa	g	103	0	76	105	0	39
	širina zdjelice	g	112	1	75	108	-1	38
	dubina trupa	g	111	1	74	107	0	38
	položaj zdjelice	g	103	-1	78	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	95	0	37
	putice	g	100	-1	74	101	0	37
	visina papaka	g	107	0	67	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	98	1	75	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 827383429 ANDY
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 46581932 REMMEL
Rang po polubraći SI (GZW): 2386 / 2563
MG: F1H+- F2H+- F5H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 154554128

Datum rođenja: 27.01.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2269 / 2563
Posjednik: IVAN STRAPAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	78	103	0	37
	susp. ligament	g	101	1	73	97	0	37
	dubina vimena	g	97	-1	81	100	0	39
	duljina sisa	g	111	1	84	106	0	40
	debljina sisa	g	102	0	76	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	103	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	76	104	0	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
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		