

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): 2368 / 2548
MG: F1H+- F2H+- F5H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 154554128

Datum rođenja: 27.01.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2308 / 2548
Posjednik: IVAN STRAČAČ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	79	94	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	104	0	34
	fitnes	g	93	0	84	88	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	85	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	0	81	97	0	41
	dnevna kol. masti	g	-8.7	0	80	-2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	80	3.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	0	34
	randman	g	97	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	82	0	81	84	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	86	88	0	41
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	88	0	39
	protok mlijeka	g	97	0	87	97	0	40
	mastitis	g	86	0	67	90	0	36
	ciste	g	105	0	71	100	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	69	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	82	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	87	0	73	93	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	93	0	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	69	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	102	0	38
	visina križa	g	107	0	81	106	0	40
	duljina leđa	g	103	0	76	105	0	39
	širina zdjelice	g	111	0	75	109	0	38
	dubina trupa	g	110	0	74	107	0	38
	položaj zdjelice	g	104	0	78	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	95	0	37
	putice	g	101	0	74	101	0	37
	visina papaka	g	107	0	67	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	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): 2368 / 2548**
MG: **F1H+- F2H+- F5H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 154554128**

Datum rođenja: **27.01.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2308 / 2548**
Posjednik: **IVAN STRAPAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	103	0	37
	susp. ligament	g	100	0	72	97	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	100	0	39
	duljina sisa	g	110	0	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	105	0	88	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	104	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	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 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
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		