

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): 2407 / 2570
MG: F1H+- F2H+- F5H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 154554128

Datum rođenja: 27.01.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2293 / 2570
Posjednik: IVAN STRPAČ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-1	82	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	103	0	35
	fitnes	g	92	1	85	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	87	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	54	-10	85	45	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-11.2	-1.1	85	-3.6	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-0.4	84	1.6	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	85	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	103	-1	35
	randman	g	96	-1	76	102	-1	35
	klase mesa	g	97	0	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	76	97	0	37
	perzistencija	g	83	0	85	84	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	86	87	0	41
	broj somatskih stanica	g	91	1	82	87	0	39
	protok mlijeka	g	97	-1	88	97	0	40
	mastitis	g	85	1	68	90	0	36
	ciste	g	105	1	71	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	70	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	82	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	86	-1	74	92	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	72	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	83	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	74	108	-1	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	-2	86	101	-1	38
	visina križa	g	106	-1	81	105	-1	40
	duljina leđa	g	103	0	76	104	-1	39
	širina zdjelice	g	111	-1	75	108	0	38
	dubina trupa	g	110	-1	75	107	0	38
	položaj zdjelice	g	104	1	78	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	101	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	95	0	37
	putice	g	100	0	74	101	0	37
	visina papaka	g	107	0	67	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	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): **2407 / 2570**
 MG: **F1H+- F2H+- F5H+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 154554128**

Datum rođenja: **27.01.2017**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2293 / 2570**
 Posjednik: **IVAN STRPAČ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	78	103	0	37
	susp. ligament	g	101	0	73	97	0	37
	dubina vimena	g	96	-1	81	99	-1	39
	duljina sisa	g	110	-1	84	106	0	40
	debljina sisa	g	103	1	76	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	-1	82	100	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	103	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	77	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 2604 i 2601

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	Haplotip simentalškog goveda 1	+-	H		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalškog goveda 5	+-	H		