

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 827383429

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 46581932 REMMEL

Majka: AT 154554128

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 1345 / 1534

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1388 / 1534

MG: F2H+- F5H+-

Posjednik: IVAN STRPAČ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	102		67				104		37
	dnevni indeks mliječnosti	gk	110		73	109		72	109		39
	indeks mesnatosti	gk	100		67	96		63	108		33
	fitnes	gk	90		70				89		38
	ekološki selekc. indeks	ok	99		75				103		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	411		67	382		66	383		39
	dnevna kol. masti	gk	12.4		73	11.8		72	10.5		39
	dnevna kol. bjelančevina	gk	14.9		63	14.2		62	14		38
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.06		73	-0.05		72	-0.07		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0		63	0.01		62	0.01		39
3.Meso	neto prirast	gk	106		69	101		66	108		33
	randman	gk	98		64	96		60	106		33
	klase mesa	gk	98		68	95		64	105		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	94		71				95		37
	perzistencija	gk	80		73	81		72	90		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	96		74				88		39
	broj somatskih stanica	gk	92		70	93		70	87		37
	protok mlijeka	gk	96		71	96		71	101		38
6.Plodnost	plodnost	gk	90		52	90		52	92		33
	lakoća tel. paternalna	gk	106		62	106		62	100		36
	lakoća tel. maternalna	gk	111		58	111		57	105		35
	vitalnost	gk	92		57	92		56	99		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	112		77				108		39
	skupna ocj. mišićavost	gk	107		66				108		35
	skupna ocj. noge	gk	104		61				104		33
	skupna ocj. vime	gk	110		76				112		36
	visina križa	gk	111		75				107		39
	duljina leđa	gk	106		70				105		37
	širina zdjelice	gk	116		68				110		36
	dubina trupa	gk	112		67				109		36
	položaj zdjelice	gk	105		70				104		36
	kut skoč. zgloba	gk	100		70				100		35
	izraž. skoč. zgloba	gk	94		70				98		35
	putice	gk	103		66				103		35
	visina papaka	gk	105		58				107		32
	dulj. pred. vimena	gk	107		67				111		35
	dulj. zad. vimena	gk	103		67				101		36
	kut pred. vimena	gk	111		69				110		35
	susp. ligament	gk	102		64				100		34
dubina vimena	gk	100		74				102		37	
duljina sisa	gk	111		77				106		38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 827383429

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 46581932 REMMEL

Majka: AT 154554128

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 1345 / 1534

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1388 / 1534

MG: F2H+- F5H+-

Posjednik: IVAN STRPAČ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	gk	106		69				106		37
	smjer zad. sisa	gk	100		74				105		37
	položaj pr. sisa	gk	108		79				110		36
	položaj zad. sisa	gk	106		65				109		35
	čistoća vimena	gk	102		68				103		36

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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