

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953081884

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.03.2021

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 50350368 MORITZ

Majka: DE 0949644294

Majčin otac: AT 163.601.519 POLLED

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 44

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 44

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113		64				105		32
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107		72	104		69	111		36
	indeks mesnatosti	ok	91		61	94		57	87		29
	fitnes	ok	113		66				102		32
	ekološki selekc. indeks	ok	115		72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	512		65	230		62	858		36
	dnevna kol. masti	ok	9.1		72	5.8		69	12.5		36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.8		60	6.4		57	16.5		35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.15		72	-0.05		69	-0.27		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.09		60	-0.02		57	-0.16		36
3.Meso	neto prirast	ok	90		65	93		61	92		30
	randman	ok	93		57	95		53	87		25
	klase mesa	ok	95		64	98		59	91		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	116		66				99		18
	perzistencija	ok	110		72	112		69	100		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	110		70				103		35
	broj somatskih stanica	ok	115		68	116		67	103		32
	protok mlijeka	ok	106		68	107		67	101		31
6.Plodnost	plodnost	ok	94		44	94		44	99		20
	lakoća tel. paternalna	ok	93		60	93		57	97		35
	lakoća tel. maternalna	ok	105		53	106		51	103		30
	vitalnost	ok	115		52	113		50	110		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96		74				112		39
	skupna ocj. mišićavost	ok	100		62				88		34
	skupna ocj. noge	ok	117		56				118		31
	skupna ocj. vime	ok	100		74				106		35
	visina križa	ok	95		71				114		39
	duljina leđa	ok	95		65				109		37
	širina zdjelice	ok	98		64				106		36
	dubina trupa	ok	106		62				110		34
	položaj zdjelice	ok	98		66				107		35
	kut skoč. zgloba	ok	102		66				107		34
	izraž. skoč. zgloba	ok	116		66				117		34
	putice	ok	105		61				106		34
	visina papaka	ok	102		53				108		30
	dulj. pred. vimena	ok	108		62				111		34
	dulj. zad. vimena	ok	109		63				106		35
	kut pred. vimena	ok	97		65				98		34
	susp. ligament	ok	109		59				116		33
dubina vimena	ok	88		70				98		37	
duljina sisa	ok	105		74				107		38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953081884
 Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
 Otac: DE 09 50350368 MORITZ
 Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 44
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.03.2021
 Majka: DE 0949644294

Datum rođenja: 27.01.2018
 Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
 Majčin otac: AT 163.601.519 POLLED
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 44
 Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	104		65				107		36
	smjer zad. sisa	ok	103		71				109		36
	položaj pr. sisa	ok	88		77				101		36
	položaj zad. sisa	ok	109		62				116		34
	čistoća vimena	ok	101		63				98		35

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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova