

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201259123

Spol: M

Datum rođenja: 08.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: AT 906952238

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 271 / 310

Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 310

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARICA ROŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106		66				107		41
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109		71	109		71	107		43
	indeks mesnatosti	ok	93		66	96		62	92		41
	fitnes	ok	102		69				102		42
	ekološki selekc. indeks	ok	110		74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	327		65	327		65	619		42
	dnevna kol. masti	ok	17.3		71	17.3		71	10.8		43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	8.1		62	8.1		62	8.7		40
	dnevni sadržaj masti	ok	0.05		71	0.05		71	-0.18		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04		62	-0.04		62	-0.16		40
3.Meso	neto prirast	ok	85		68	88		65	90		42
	randman	ok	104		62	106		58	97		40
	klase mesa	ok	90		67	92		63	93		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106		70				106		42
	perzistencija	ok	114		71	114		71	112		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	97		72				97		43
	broj somatskih stanica	ok	97		69	97		69	97		42
	protok mlijeka	ok	104		70	104		70	108		42
6.Plodnost	plodnost	ok	94		51	94		51	96		37
	lakoća tel. paternalna	ok	106		62	106		61	106		40
	lakoća tel. maternalna	ok	107		57	107		57	109		39
	vitalnost	ok	97		56	97		56	103		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106		75				101		33
	skupna ocj. mišićavost	ok	79		64				80		32
	skupna ocj. noge	ok	109		59				110		31
	skupna ocj. vime	ok	106		74				105		33
	visina križa	ok	108		73				104		33
	duljina leđa	ok	105		67				100		33
	širina zdjelice	ok	97		66				92		33
	dubina trupa	ok	100		65				96		33
	položaj zdjelice	ok	101		68				107		33
	kut skoč. zgloba	ok	102		68				100		32
	izraž. skoč. zgloba	ok	109		68				110		32
	putice	ok	108		64				104		32
	visina papaka	ok	103		56				98		30
	dulj. pred. vimena	ok	103		65				107		32
	dulj. zad. vimena	ok	107		65				107		33
	kut pred. vimena	ok	101		66				103		32
	susp. ligament	ok	105		62				103		32
dubina vimena	ok	99		71				101		33	
duljina sisa	ok	98		75				94		33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201259123**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **271 / 310**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.10.2020**
 Majka: **AT 906952238**

Datum rođenja: **08.01.2020**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **213 / 310**
 Posjednik: **MARICA ROŽIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	104		67				101		33
	smjer zad. sisa	ok	110		72				97		33
	položaj pr. sisa	ok	97		77				96		33
	položaj zad. sisa	ok	107		62				100		32
	čistoća vimena	ok	102		66				101		33

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima