



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067929

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: AT 806.062.819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 284 / 1713

MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 07.07.2020

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 1713

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	123	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	72	113	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	67	98	0	63			
	fitnes	ok	118	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	124	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	489	0	66	489	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	18	0	72	18	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.4	0	63	17.4	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	72	-0.03	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	63	0	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	69	95	0	66			
	randman	ok	98	0	64	96	0	61			
	klase mesa	ok	105	0	68	103	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	116	0	71						
	perzistencija	nm	112	0	72	112	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	115	0	70	115	0	70			
	protok mlijeka	nm	115	0	71	115	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	0	53	112	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	92	0	62	92	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	58	107	0	58			
	vitalnost	nm	105	0	57	105	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	75				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	65				104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	97	0	60				93	0	32
	skupna ocj. vime	ok	107	0	75				105	0	32
	visina križa	ok	93	0	73				103	0	33
	duljina leđa	ok	101	0	67				104	0	33
	širina zdjelice	ok	95	0	66				102	0	33
	dubina trupa	ok	99	0	65				108	0	32
	položaj zdjelice	ok	88	0	69				94	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	69				105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	68				97	0	32
	putice	ok	96	0	64				94	0	32
	visina papaka	ok	98	0	57				99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	65				91	0	32



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067929

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: AT 806.062.819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 284 / 1713

MG: A1A1 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 07.07.2020

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 1713

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	65				101	0	32
	kut pred. vimena	ok	99	0	67				100	0	32
	susp. ligament	ok	115	0	63				111	0	32
	dubina vimena	ok	101	0	72				104	0	33
	duljina sisa	ok	103	0	75				103	0	33
	debljina sisa	ok	100	0	67				103	0	33
	smjer zad. sisa	ok	114	0	72				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	92	0	77				95	0	33
	čistoća vimena	ok	105	0	66				102	0	32

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 2007 i 2005

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+/-	M		