



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	108	0	57						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	65	102	0	65			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	52	111	0	52			
	fitnes	ok	105	0	60						
	ekološki selekc. indeks	ok	117	0	66						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	37	0	58	37	0	58			
	dnevna kol. masti	nm	6.3	0	65	6.3	0	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.8	0	53	-0.8	0	53			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0	65	0.06	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	53	-0.03	0	53			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	57	107	0	57			
	randman	ok	109	0	46	109	0	46			
	klase mesa	nm	108	0	55	108	0	55			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	61						
	perzistencija	nm	117	0	65	117	0	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	64						
	broj somatskih stanica	nm	105	0	62	105	0	62			
	protok mlijeka	nm	94	0	63	94	0	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	38	93	0	38			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	53	99	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	42	105	0	42			
	vitalnost	nm	103	0	43	103	0	43			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	66				107	0	22
	skupna ocj. mišićavost	nm	84	0	54				87	0	19
	skupna ocj. noge	nm	97	0	48				100	0	17
	skupna ocj. vime	nm	119	0	66				113	0	20
	visina križa	nm	104	0	64				107	0	22
	duljina leđa	nm	107	0	57				110	0	21
	širina zdjelice	nm	114	0	56				110	0	20
	dubina trupa	nm	94	0	55				101	0	20
	položaj zdjelice	nm	93	0	59				89	0	20
	kut skoč. zgloba	nm	108	0	59				98	0	20
	izraž. skoč. zgloba	nm	113	0	58				107	0	20
	putice	nm	96	0	54				96	0	19
	visina papaka	nm	96	0	45				102	0	16
	dulj. pred. vimena	nm	105	0	55				105	0	20



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200614264**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
 Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 4**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **21.01.2015**
 Datum objave gUV (MP): **03.09.2019**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 4**
 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	nm	119	0	55				112	0	20
	kut pred. vimena	nm	112	0	56				114	0	19
	susp. ligament	nm	102	0	52				106	0	19
	dubina vimena	nm	111	0	62				107	0	21
	duljina sisa	nm	94	0	66				98	0	22
	debljina sisa	nm	95	0	57				98	0	21
	smjer zad. sisa	nm	110	0	63				105	0	21
	položaj pr. sisa	nm	110	0	68				102	0	21
	čistoća vimena	nm	103	0	56				101	0	20

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 1909 i 1908

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima