



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): 01.04.2019
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 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(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	110	-1	57	110	-1	57			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	65	104	0	65			
	indeks mesnatosti	nm	110	1	52	110	1	52			
	fitnes	ok	106	-1	60	106	-1	60			
	ekološki selekc. indeks	ok	115	-1	66	115	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	122	8	57	122	8	57			
	dnevna kol. masti	nm	9.2	-0.9	65	9.2	-0.9	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.1	-1.1	52	1.1	-1.1	52			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	-0.02	65	0.05	-0.02	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	-0.02	52	-0.04	-0.02	52			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	56	107	0	56			
	randman	ok	108	1	46	108	1	46			
	klase mesa	nm	107	0	54	107	0	54			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	-2	61	105	-2	61			
	perzistencija	nm	118	-1	65	118	-1	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	62	106	0	62			
	protok mlijeka	nm	95	-1	63	95	-1	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	-1	38	94	-1	38			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	53	99	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	1	42	106	1	42			
	vitalnost	nm	104	-1	43	104	-1	43			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	92	0	63	92	0	63			
	skupna ocj. mišićavost	nm	110	0	59	110	0	59			
	skupna ocj. noge	nm	93	-1	53	93	-1	53			
	skupna ocj. vime	nm	101	-1	59	101	-1	59			
	visina križa	nm	91	1	64	91	1	64			
	duljina leđa	nm	95	1	61	95	1	61			
	širina zdjelice	nm	109	0	60	109	0	60			
	dubina trupa	nm	85	0	59	85	0	59			
	položaj zdjelice	nm	98	1	60	98	1	60			
	kut skoč. zgloba	nm	107	1	58	107	1	58			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	58	99	0	58			
	putice	nm	96	-1	58	96	-1	58			
	visina papaka	nm	95	0	50	95	0	50			
	dulj. pred. vimena	nm	90	-1	59	90	-1	59			



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): **01.04.2019**
 Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **21.01.2015**
 Datum objave gUV (MP): **02.04.2019**
 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	103	1	59	103	1	59			
	kut pred. vimena	nm	105	-1	56	105	-1	56			
	susp. ligament	nm	89	0	57	89	0	57			
	dubina vimena	nm	104	-1	62	104	-1	62			
	duljina sisa	nm	99	0	63	99	0	63			
	debljina sisa	nm	104	0	61	104	0	61			
	smjer zad. sisa	nm	98	0	61	98	0	61			
	položaj pr. sisa	nm	97	-1	62	97	-1	62			
	čistoća vimena	nm	100	0	60	100	0	60			

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 1904 i 1903

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