



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 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	103	0	59						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	67	94	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	54	109	0	54			
	fitnes	ok	104	0	62						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	68						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-308	0	60	-308	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-8.9	0	67	-8.9	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-8	0	55	-8	0	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	67	0.05	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	55	0.04	0	55			
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	59	109	0	59			
	randman	ok	112	0	48	112	0	48			
	klase mesa	nm	102	0	57	102	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	63						
	perzistencija	nm	109	0	68	109	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	66						
	broj somatskih stanica	nm	101	0	65	101	0	65			
	protok mlijeka	nm	96	0	65	96	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	90	0	40	90	0	40			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	55	110	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	44	100	0	44			
	vitalnost	nm	108	0	45	108	0	45			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	68				107	0	22
	skupna ocj. mišićavost	nm	83	0	56				87	0	19
	skupna ocj. noge	nm	112	0	50				100	0	17
	skupna ocj. vime	nm	129	0	68				113	0	20
	visina križa	nm	110	0	66				107	0	22
	duljina leđa	nm	116	0	59				110	0	21
	širina zdjelice	nm	110	0	58				110	0	20
	dubina trupa	nm	101	0	57				101	0	20
	položaj zdjelice	nm	81	0	61				89	0	20
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	61				98	0	20
	izraž. skoč. zgloba	nm	112	0	60				107	0	20
	putice	nm	108	0	56				96	0	19
	visina papaka	nm	113	0	47				102	0	16
	dulj. pred. vimena	nm	110	0	56				105	0	20



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664330**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 4**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **03.09.2019**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 4**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	118	0	57				112	0	20
	kut pred. vimena	nm	119	0	58				114	0	19
	susp. ligament	nm	118	0	54				106	0	19
	dubina vimena	nm	117	0	64				107	0	21
	duljina sisa	nm	98	0	68				98	0	22
	debljina sisa	nm	94	0	59				98	0	21
	smjer zad. sisa	nm	113	0	65				105	0	21
	položaj pr. sisa	nm	109	0	71				102	0	21
	čistoća vimena	nm	102	0	58				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) / *produkcijnska 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