



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): 01.04.2020
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 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	selekcijski indeks	ok	109	-2	61						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	-2	67	102	-2	67			
	indeks mesnatosti	ok	116	1	58	113	1	55	120	1	28
	fitnes	ok	102	-2	64						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	-3	70						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	45	-70	61	45	-70	61			
	dnevna kol. masti	nm	6.1	-1.8	67	6.1	-1.8	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.5	-2.9	57	-0.5	-2.9	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0.01	67	0.05	0.01	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	-0.01	57	-0.03	-0.01	57			
3.Meso	neto prirast	ok	113	0	63	109	1	60	118	0	30
	randman	ok	113	0	53	111	0	50	115	1	26
	klase mesa	ok	111	1	61	109	1	58	114	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	-2	64						
	perzistencija	nm	113	-2	67	113	-2	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	-1	68				96	-1	33
	broj somatskih stanica	nm	104	-1	65	104	-1	65	96	0	29
	protok mlijeka	nm	93	-1	65	93	-1	65	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	ok	94	-1	43	94	-1	43	100	-1	23
	lakoća tel. paternalna	ok	98	-1	57	98	-1	57	103	0	30
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	50	105	0	50	101	0	26
	vitalnost	ok	101	-1	47	101	-1	47	104	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	-1	71				100	-1	30
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	2	58				120	2	28
	skupna ocj. noge	ok	94	1	52				98	0	26
	skupna ocj. vime	ok	101	-1	69				98	-1	29
	visina križa	ok	97	-1	69				98	-1	30
	duljina leđa	ok	99	1	62				101	0	29
	širina zdjelice	ok	112	0	61				112	0	29
	dubina trupa	ok	90	0	59				96	-1	28
	položaj zdjelice	ok	103	-1	63				105	1	29
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	63				97	0	28
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	62				95	0	28
	putice	ok	98	-2	58				100	-1	28
	visina papaka	ok	99	1	49				103	0	24
	dulj. pred. vimena	ok	91	-3	59				93	-1	28



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): **01.04.2020**
 Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **21.01.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 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	ok	101	-1	60				100	0	28
	kut pred. vimena	ok	104	0	60				105	-2	28
	susp. ligament	ok	88	0	56				92	1	27
	dubina vimena	ok	105	1	67				101	0	30
	duljina sisa	ok	98	2	71				99	1	30
	debljina sisa	ok	101	0	62				105	0	29
	smjer zad. sisa	ok	103	0	67				95	-1	29
	položaj pr. sisa	ok	102	0	72				92	-1	29
	čistoća vimena	ok	101	0	60				102	0	28

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 2004 i 2003

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