

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200640531
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
 Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 16
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 596658807

Datum rođenja: 01.09.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 16
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	-2	65				106	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	-1	71	98	-1	71	98	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	118	-1	64	115	-1	60	109	-1	32
	fitnes	ok	108	-1	68				103	-1	35
	ekološki selekc. indeks	ok	109	-2	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	91	-96	65	91	-96	65	-148	-53	34
	dnevna kol. masti	ok	1	-0.6	71	1	-0.6	71	3.1	-1.5	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.4	-2.8	62	-6.4	-2.8	62	-6.4	-2	33
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.04	0.04	71	-0.04	0.04	71	0.12	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.12	0.01	62	-0.12	0.01	62	-0.01	0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	116	-1	67	112	-2	64	108	-1	33
	randman	ok	111	-1	59	108	-2	56	106	0	30
	klase mesa	ok	115	-1	66	113	-1	63	108	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	-2	69				98	-2	34
	perzistencija	ok	109	-1	71	109	-1	71	100	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	-1	72				100	-1	36
	broj somatskih stanica	ok	95	-1	69	95	-1	69	101	-1	33
	protok mlijeka	ok	111	0	69	111	0	69	101	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	111	0	50	111	0	49	106	2	28
	lakoća tel. paternalna	ok	100	-1	62	100	-1	62	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	1	56	102	1	56	103	0	32
	vitalnost	ok	109	0	54	109	0	54	110	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	-1	73				100	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	2	63				106	1	31
	skupna ocj. noge	ok	94	-2	57				96	-1	30
	skupna ocj. vime	ok	96	-1	73				96	-1	31
	visina križa	ok	103	-1	71				98	-2	33
	duljina leđa	ok	104	0	66				100	-1	32
	širina zdjelice	ok	102	1	65				102	-1	32
	dubina trupa	ok	101	1	64				103	-1	31
	položaj zdjelice	ok	99	0	67				98	-2	32
	kut skoč. zgloba	ok	91	1	67				92	1	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	66				95	-1	31
	putice	ok	96	-1	63				99	-1	31
	visina papaka	ok	101	0	54				101	0	29
dulj. pred. vimena	ok	98	-2	63				101	-1	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200640531**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
 Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 16**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 596658807**

Datum rođenja: **01.09.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 16**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	94	1	64				97	-1	31
	kut pred. vimena	ok	98	-2	65				100	-1	31
	susp. ligament	ok	92	-1	61				93	-1	31
	dubina vimena	ok	99	-1	70				95	1	32
	duljina sisa	ok	105	1	74				109	2	32
	debljina sisa	ok	109	1	66				101	1	32
	smjer zad. sisa	ok	104	-2	70				98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	105	1	75				110	0	32
	položaj zad. sisa	ok	100	-1	58				100	-1	30
	čistoća vimena	ok	100	-1	64				101	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima