

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
 Rang po polubraču SI (GZW): 9 / 16
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 0200319377

Datum rođenja: 06.04.2015
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 15 / 16
 Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	116	-1	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	-1	72	107	-1	72			
	indeks mesnatosti	ok	129	1	64	126	1	61			
	fitnes	ok	99	-2	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	-2	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	328	-38	66	328	-38	66			
	dnevna kol. masti	nm	11.1	-0.6	72	11.1	-0.6	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.2	-1.3	63	9.2	-1.3	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0.01	72	-0.03	0.01	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	63	-0.03	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	125	1	68	122	1	65			
	randman	ok	119	2	60	117	2	57			
	klase mesa	ok	123	0	67	122	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	-2	70						
	perzistencija	nm	85	-1	72	85	-1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	-1	73						
	broj somatskih stanica	nm	100	-1	70	100	-1	70			
	protok mlijeka	nm	103	0	70	103	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	50	104	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	63	104	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	-1	57	109	-1	57			
	vitalnost	nm	107	0	56	107	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	-2	76				97	-2	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	114	-1	65				110	1	31
	skupna ocj. noge	ok	95	-2	59				96	1	30
	skupna ocj. vime	ok	95	-3	76				94	-4	32
	visina križa	ok	93	-2	74				93	-3	32
	duljina leđa	ok	104	-1	68				102	-1	32
	širina zdjelice	ok	105	0	67				102	0	32
	dubina trupa	ok	101	-2	66				104	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	69				96	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	102	1	69				104	-2	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	1	69				99	0	31
	putice	ok	96	-1	65				99	1	31
	visina papaka	ok	98	-2	56				101	1	29
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	66				101	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200643702**
 Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
 Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 16**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 16**
 Posjednik: **IVAN KOJADIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	1	66				98	0	32
	kut pred. vimena	ok	101	-3	67				96	-2	31
	susp. ligament	ok	96	-1	63				97	-2	31
	dubina vimena	ok	88	-2	72				92	-1	32
	duljina sisa	ok	92	1	76				98	0	32
	debljina sisa	ok	91	-1	68				100	2	32
	smjer zad. sisa	ok	102	-1	73				100	-3	32
	položaj pr. sisa	ok	96	-2	78				101	-4	32
	položaj zad. sisa	ok	98		64				100		31
	čistoća vimena	ok	104	0	67				102	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 2008 i 2005

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