

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
 Rang po polubraći: 6/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 0200319377
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 06.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	117	-2	54	117	-2	54			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	1	61	110	1	61			
	indeks mesnatosti	nm	125	-1	49	125	-1	49			
	fitnes	ok	97	-2	58	97	-2	58			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	345	-18	52	345	-18	52			
	dnevna kol. masti	nm	16.7	1.1	61	16.7	1.1	61	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.3	-0.2	47	10.3	-0.2	47	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0.02	61	0.03	0.02	61	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0.01	47	-0.02	0.01	47	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	119	-2	52	119	-2	52			
	randman	nm	116	0	45	116	0	45			
	klase mesa	nm	123	0	50	123	0	50			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	94	-1	60	94	-1	60			
	perzistencija	nm	87	0	61	87	0	61			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	-1	61	94	-1	61			
	broj somatskih stanica	nm	96	-1	59	96	-1	59			
	protok mlijeka	nm	113	0	60	113	0	60			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	-2	35	99	-2	35			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	-1	55	106	-1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	43	112	0	43			
	vitalnost	nm	111	-2	46	111	-2	46			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	101	1	60	101	1	60			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	118	-2	55	118	-2	55			
	skupna ocj. noge	nmo	99	-1	50	99	-1	50			
	skupna ocj. vime	nmo	93	-1	56	93	-1	56			
	visina križa	nmo	95	0	60	95	0	60			
	duljina leđa	nmo	105	1	57	105	1	57			
	širina zdjelice	nmo	112	0	57	112	0	57			
	dubina trupa	nmo	103	1	56	103	1	56			
	položaj zdjelice	nmo	98	-1	57	98	-1	57			
	kut skoč. zgloba	nmo	94	1	55	94	1	55			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	94	0	55	94	0	55			
	putice	nmo	100	0	55	100	0	55			
	visina papaka	nmo	99	0	47	99	0	47			
	dulj. pred. vimena	nmo	107	0	56	107	0	56			
	dulj. zad. vimena	nmo	100	0	56	100	0	56			
kut pred. vimena	nmo	101	1	52	101	1	52				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
 Rang po polubraći: 6/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 0200319377
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 06.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	95	-1	54	95	-1	54			
	dubina vimena	nmo	87	-1	58	87	-1	58			
	duljina sisa	nmo	98	0	59	98	0	59			
	debljina sisa	nmo	97	0	58	97	0	58			
	smjer zad. sisa	nmo	103	-1	58	103	-1	58			
	položaj pr. sisa	nmo	101	-1	58	101	-1	58			
	čistoća vimena	nmo	108	0	57	108	0	57			

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 1612 i 1609

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