

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
 Rang po polubraći: 5/9

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200319377
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 06.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	-1	55	116	-1	55			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	-2	61	108	-2	61			
	indeks mesnatosti	nm	125	0	52	125	0	52			
	fitnes	ok	96	-1	58	96	-1	58			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	302	-43	53	302	-43	53			
	dnevna kol. masti	nm	14.3	-2.4	61	14.3	-2.4	61			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.6	-1.7	48	8.6	-1.7	48			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	-0.01	61	0.02	-0.01	61			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	-0.01	48	-0.03	-0.01	48			
3.Meso	neto prirast	nm	120	1	57	120	1	57			
	randman	ok	115	-1	46	115	-1	46			
	klase mesa	nm	122	-1	55	122	-1	55			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	93	-1	60	93	-1	60			
	perzistencija	nm	85	-2	61	85	-2	61			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	61	94	0	61			
	broj somatskih stanica	nm	96	0	59	96	0	59			
	protok mlijeka	nm	112	-1	60	112	-1	60			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	35	99	0	35			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	2	55	108	2	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	44	112	0	44			
	vitalnost	nm	112	1	46	112	1	46			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	-1	61	100	-1	61			
	skupna ocj. mišićavost	nm	117	-1	57	117	-1	57			
	skupna ocj. noge	nm	98	-1	51	98	-1	51			
	skupna ocj. vime	nm	92	-1	57	92	-1	57			
	visina križa	nm	95	0	62	95	0	62			
	duljina leđa	nm	104	-1	59	104	-1	59			
	širina zdjelice	nm	111	-1	59	111	-1	59			
	dubina trupa	nm	103	0	57	103	0	57			
	položaj zdjelice	nm	98	0	58	98	0	58			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	56	94	0	56			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	56	94	0	56			
	putice	nm	99	-1	56	99	-1	56			
	visina papaka	nm	99	0	48	99	0	48			
	dulj. pred. vimena	nm	108	1	57	108	1	57			
	dulj. zad. vimena	nm	101	1	57	101	1	57			
kut pred. vimena	nm	102	1	54	102	1	54				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
 Rang po polubraći: 5/9

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200319377
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 06.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	96	1	55	96	1	55			
	dubina vimena	nm	85	-2	60	85	-2	60			
	duljina sisa	nm	102	4	61	102	4	61			
	debljina sisa	nm	98	1	59	98	1	59			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	59	103	0	59			
	položaj pr. sisa	nm	100	-1	60	100	-1	60			
	čistoća vimena	nm	108	0	58	108	0	58			

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 1704 i 1703

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