

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
 Rang po polubraći: 4/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 0200319377
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 06.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	119	-1	54	119	-1	54			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	-1	61	109	-1	61			
	indeks mesnatosti	nm	126	0	48	126	0	48			
	fitnes	ok	99	-1	58	99	-1	58			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	363	-53	52	363	-53	52			
	dnevna kol. masti	nm	15.6	-1.5	61	15.6	-1.5	61	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.5	-0.8	47	10.5	-0.8	47	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0.01	61	0.01	0.01	61	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0.01	47	-0.03	0.01	47	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	121	0	52	121	0	52			
	randman	nm	116	1	45	116	1	45			
	klase mesa	nm	123	-1	50	123	-1	50			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	95	-1	59	95	-1	59			
	perzistencija	nm	87	-2	61	87	-2	61			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	1	61	95	1	61			
	broj somatskih stanica	nm	97	1	59	97	1	59			
	protok mlijeka	nm	113	-1	59	113	-1	59			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	35	101	0	35			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	54	107	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	43	112	0	43			
	vitalnost	nm	113	0	45	113	0	45			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	100	0	59	100	0	59			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	120	1	55	120	1	55			
	skupna ocj. noge	nmo	100	-2	50	100	-2	50			
	skupna ocj. vime	nmo	94	0	56	94	0	56			
	visina križa	nmo	95	0	60	95	0	60			
	duljina leđa	nmo	104	1	57	104	1	57			
	širina zdjelice	nmo	112	1	57	112	1	57			
	dubina trupa	nmo	102	0	56	102	0	56			
	položaj zdjelice	nmo	99	1	57	99	1	57			
	kut skoč. zgloba	nmo	93	-1	55	93	-1	55			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	94	-1	54	94	-1	54			
	putice	nmo	100	-3	55	100	-3	55			
	visina papaka	nmo	99	-1	47	99	-1	47			
	dulj. pred. vimena	nmo	107	1	56	107	1	56			
	dulj. zad. vimena	nmo	100	0	55	100	0	55			
kut pred. vimena	nmo	100	1	52	100	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: 4/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 0200319377
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 06.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	96	1	53	96	1	53			
	dubina vimena	nmo	88	0	58	88	0	58			
	duljina sisa	nmo	98	1	59	98	1	59			
	debljina sisa	nmo	97	0	58	97	0	58			
	smjer zad. sisa	nmo	104	0	57	104	0	57			
	položaj pr. sisa	nmo	102	0	58	102	0	58			
	čistoća vimena	nmo	108	-1	57	108	-1	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 1608 i 1607

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