

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 4/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	-1	55	108	-1	55			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	62	101	0	62			
	indeks mesnatosti	nm	109	-1	51	109	-1	51			
	fitnes	ok	106	0	58	106	0	58			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-4	-23	53	-4	-23	53			
	dnevna kol. masti	nm	1.6	-0.6	62	1.6	-0.6	62			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.3	-0.4	48	0.3	-0.4	48			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	62	0.02	0	62			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0.01	48	0.01	0.01	48			
3.Meso	neto prirast	nm	110	-1	55	110	-1	55			
	randman	ok	111	0	45	111	0	45			
	klase mesa	nm	101	-1	53	101	-1	53			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	60	107	0	60			
	perzistencija	nm	111	-1	62	111	-1	62			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	62	106	0	62			
	broj somatskih stanica	nm	106	1	60	106	1	60			
	protok mlijeka	nm	94	-1	61	94	-1	61			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	-1	35	93	-1	35			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	52	114	0	52			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	-1	42	100	-1	42			
	vitalnost	nm	106	0	42	106	0	42			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	102	1	61	102	1	61			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	107	-1	56	107	-1	56			
	skupna ocj. noge	nmo	112	-1	51	112	-1	51			
	skupna ocj. vime	nmo	107	1	57	107	1	57			
	visina križa	nmo	100	0	61	100	0	61			
	duljina leđa	nmo	100	0	58	100	0	58			
	širina zdjelice	nmo	106	0	58	106	0	58			
	dubina trupa	nmo	101	0	57	101	0	57			
	položaj zdjelice	nmo	88	0	58	88	0	58			
	kut skoč. zgloba	nmo	90	-2	56	90	-2	56			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	99	-1	56	99	-1	56			
	putice	nmo	113	-1	56	113	-1	56			
	visina papaka	nmo	116	1	48	116	1	48			
	dulj. pred. vimena	nmo	98	0	57	98	0	57			
	dulj. zad. vimena	nmo	103	0	57	103	0	57			
kut pred. vimena	nmo	106	1	54	106	1	54				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 4/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	106	1	55	106	1	55			
	dubina vimena	nmo	107	0	59	107	0	59			
	duljina sisa	nmo	102	1	60	102	1	60			
	debljina sisa	nmo	101	-1	59	101	-1	59			
	smjer zad. sisa	nmo	104	2	59	104	2	59			
	položaj pr. sisa	nmo	95	0	59	95	0	59			
	čistoća vimena	nmo	97	0	58	97	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) / *produkcijnska 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