

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 3/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 2102015250
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	118	0	53	118	0	53			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	60	109	0	60			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	47	112	0	47			
	fitnes	ok	113	0	57	113	0	57			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	428	18	51	428	18	51			
	dnevna kol. masti	nm	14.8	-1.8	60	14.8	-1.8	60	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9	-0.6	46	9	-0.6	46	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	-0.04	60	-0.04	-0.04	60	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	-0.02	46	-0.08	-0.02	46	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	50	109	0	50			
	randman	nm	109	0	44	109	0	44			
	klase mesa	nm	109	-1	49	109	-1	49			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	-1	59	110	-1	59			
	perzistencija	nm	125	1	60	125	1	60			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	-1	60	109	-1	60			
	broj somatskih stanica	nm	110	-1	58	110	-1	58			
	protok mlijeka	nm	93	1	58	93	1	58			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	34	99	0	34			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	50	104	0	50			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	1	40	106	1	40			
	vitalnost	nm	106	0	41	106	0	41			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	93	0	58	93	0	58			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	110	0	54	110	0	54			
	skupna ocj. noge	nmo	99	-2	49	99	-2	49			
	skupna ocj. vime	nmo	104	-1	55	104	-1	55			
	visina križa	nmo	91	0	59	91	0	59			
	duljina leđa	nmo	93	-1	56	93	-1	56			
	širina zdjelice	nmo	108	-2	56	108	-2	56			
	dubina trupa	nmo	85	-1	55	85	-1	55			
	položaj zdjelice	nmo	98	0	56	98	0	56			
	kut skoč. zgloba	nmo	105	2	54	105	2	54			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	103	0	53	103	0	53			
	putice	nmo	99	-1	54	99	-1	54			
	visina papaka	nmo	94	-1	46	94	-1	46			
	dulj. pred. vimena	nmo	94	-1	55	94	-1	55			
	dulj. zad. vimena	nmo	104	0	54	104	0	54			
kut pred. vimena	nmo	108	-1	51	108	-1	51				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 3/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 2102015250
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 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	86	1	52	86	1	52			
	dubina vimena	nmo	105	0	57	105	0	57			
	duljina sisa	nmo	95	1	58	95	1	58			
	debljina sisa	nmo	102	0	57	102	0	57			
	smjer zad. sisa	nmo	100	-1	56	100	-1	56			
	položaj pr. sisa	nmo	97	0	57	97	0	57			
	čistoća vimena	nmo	98	0	56	98	0	56			

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