

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568589
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 871/963

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 3200205369
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 27.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: ANTONIO STRGAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	63	106	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	69	100	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	59	100	0	59			
	fitnes	ok	107	0	66	107	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	260	0	62	260	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	1.1	0	69	1.1	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.2	0	58	0.2	0	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0	69	-0.13	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.12	0	58	-0.12	0	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	62	98	0	62			
	randman	nm	95	0	56	95	0	56			
	klase mesa	nm	107	0	61	107	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	67	106	0	67			
	perzistencija	nm	105	0	69	105	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	69	96	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	94	0	68	94	0	68			
	protok mlijeka	nm	109	0	68	109	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	47	107	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	0	57	102	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	53	106	0	53			
	vitalnost	nm	104	0	51	104	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	0	68	96	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	120	0	65	120	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	60	104	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	65	97	0	65			
	visina križa	nm	94	0	68	94	0	68			
	duljina leđa	nm	89	0	66	89	0	66			
	širina zdjelice	nm	99	0	66	99	0	66			
	dubina trupa	nm	105	0	65	105	0	65			
	položaj zdjelice	nm	101	0	66	101	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	64	107	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	putice	nm	100	0	64	100	0	64			
	visina papaka	nm	111	0	57	111	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	95	0	65	95	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	93	0	65	93	0	65			
	kut pred. vimena	nm	108	0	62	108	0	62			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568589
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 871/963

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 3200205369
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 27.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: ANTONIO STRGAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	99	0	63	99	0	63			
	dubina vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	duljina sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	debljina sisa	nm	95	0	67	95	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	86	0	67	86	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	čistoća vimena	nm	104	0	66	104	0	66			

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 1703 i 1612

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