

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568589
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 867/959

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

Datum rođenja: 27.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: ANTONIO STRGAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	2	63	106	2	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	1	69	100	1	69			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	59	100	0	59			
	fitnes	ok	107	1	66	107	1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	260	82	62	260	82	62			
	dnevna kol. masti	nm	1.1	1.8	69	1.1	1.8	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.2	2.1	58	0.2	2.1	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	-0.02	69	-0.13	-0.02	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.12	-0.01	58	-0.12	-0.01	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	98	1	62	98	1	62			
	randman	nm	95	0	56	95	0	56			
	klase mesa	nm	107	1	61	107	1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	1	67	106	1	67			
	perzistencija	nm	105	0	69	105	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	1	69	96	1	69			
	broj somatskih stanica	nm	94	1	68	94	1	68			
	protok mlijeka	nm	109	2	68	109	2	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	1	47	107	1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	-1	57	102	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	53	106	0	53			
	vitalnost	nm	104	-1	51	104	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	1	68	96	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	120	-1	65	120	-1	65			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	60	104	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	97	-2	65	97	-2	65			
	visina križa	nm	94	1	68	94	1	68			
	duljina leđa	nm	89	1	66	89	1	66			
	širina zdjelice	nm	99	2	66	99	2	66			
	dubina trupa	nm	105	0	65	105	0	65			
	položaj zdjelice	nm	101	1	66	101	1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	107	1	64	107	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	2	64	98	2	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	-1	65	93	-1	65			
kut pred. vimena	nm	108	-1	62	108	-1	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: 867/959

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

Datum rođenja: 27.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: ANTONIO STRGAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	99	-1	63	99	-1	63			
	dubina vimena	nm	103	1	67	103	1	67			
	duljina sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	debljina sisa	nm	95	1	67	95	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	86	-1	67	86	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	čistoća vimena	nm	104	1	66	104	1	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 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