

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
 Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 890/907

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 7101810833
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 15.03.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	2	59	103	2	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	1	65	102	1	65			
	indeks mesnatosti	nm	96	-2	55	96	-2	55			
	fitnes	ok	106	5	62	106	5	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-282	11	58	-282	11	58			
	dnevna kol. masti	nm	7.8	1	65	7.8	1	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-2.1	0.2	54	-2.1	0.2	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.27	0	65	0.27	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	54	0.11	0	54			
3.Meso	neto prirast	nm	104	-1	58	104	-1	58			
	randman	nm	91	2	52	91	2	52			
	klase mesa	nm	98	-1	57	98	-1	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	63	105	0	63			
	perzistencija	nm	106	0	65	106	0	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	1	65	96	1	65			
	broj somatskih stanica	nm	95	1	63	95	1	63			
	protok mlijeka	nm	100	0	64	100	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	3	40	110	3	40			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	5	53	105	5	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	-1	49	94	-1	49			
	vitalnost	nm	101		48	101		48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	-1	63	98	-1	63			
	skupna ocj. mišićavost	nm	112	-1	59	112	-1	59			
	skupna ocj. noge	nm	96	0	53	96	0	53			
	skupna ocj. vime	nm	110	-1	60	110	-1	60			
	visina križa	nm	94	-1	64	94	-1	64			
	duljina leđa	nm	94	-2	61	94	-2	61			
	širina zdjelice	nm	107	-1	61	107	-1	61			
	dubina trupa	nm	113	-1	60	113	-1	60			
	položaj zdjelice	nm	83	-1	60	83	-1	60			
	kut skoč. zgloba	nm	109	-2	58	109	-2	58			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	-1	58	95	-1	58			
	putice	nm	101	0	59	101	0	59			
	visina papaka	nm	106	-2	50	106	-2	50			
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	59	96	0	59			
	dulj. zad. vimena	nm	98	1	59	98	1	59			
kut pred. vimena	nm	109	-1	55	109	-1	55				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
 Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 890/907

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 7101810833
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 15.03.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	91	0	57	91	0	57			
	dubina vimena	nm	95	-1	62	95	-1	62			
	duljina sisa	nm	98	1	63	98	1	63			
	debljina sisa	nm	105	1	61	105	1	61			
	smjer zad. sisa	nm	99	-14	61	99	-14	61			
	položaj pr. sisa	nm	112	12	62	112	12	62			
	čistoća vimena	nm	112	2	60	112	2	60			

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 1604 i 1602

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