

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829
 Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 880/923

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4101560812
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 26.10.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	63	104	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	70	111	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	91	0	60	91	0	60			
	fitnes	ok	96	0	66	96	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	578	0	63	578	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	18	0	70	18	0	70	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.4	0	58	12.4	0	58	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	70	-0.07	0	70	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.1	0	58	-0.1	0	58	0		
3.Meso	neto prirast	nm	96	0	62	96	0	62			
	randman	nm	85	0	57	85	0	57			
	klase mesa	nm	100	0	61	100	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	0	66	96	0	66			
	perzistencija	nm	98	0	70	98	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	69	96	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	96	0	68	96	0	68			
	protok mlijeka	nm	99	0	69	99	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	45	95	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	57	114	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	53	106	0	53			
	vitalnost	nm	106	0	52	106	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	69	102	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	64	107	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	59	103	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	108	0	65	108	0	65			
	visina križa	nm	101	0	69	101	0	69			
	duljina leđa	nm	104	0	66	104	0	66			
	širina zdjelice	nm	101	0	66	101	0	66			
	dubina trupa	nm	112	0	65	112	0	65			
	položaj zdjelice	nm	96	0	66	96	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	64	101	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	0	64	93	0	64			
	putice	nm	101	0	64	101	0	64			
	visina papaka	nm	112	0	56	112	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	121	0	65	121	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	kut pred. vimena	nm	109	0	62	109	0	62			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829
 Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 880/923

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4101560812
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 26.10.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	97	0	63	97	0	63			
	dubina vimena	nm	95	0	67	95	0	67			
	duljina sisa	nm	108	0	68	108	0	68			
	debljina sisa	nm	103	0	67	103	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	67	105	0	67			
	čistoća vimena	nm	99	0	66	99	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 1606 i 1604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima