

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 835/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	0	61	107	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	68	102	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	58	104	0	58			
	fitnes	ok	105	0	65	105	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	20	0	61	20	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	1.3	0	68	1.3	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.2	0	57	4.2	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	68	0.01	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	57	0.05	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	60	103	0	60			
	randman	nm	99	0	55	99	0	55			
	klase mesa	nm	107	0	59	107	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	65	106	0	65			
	perzistencija	nm	98	0	68	98	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	67	95	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	93	0	66	93	0	66			
	protok mlijeka	nm	107	0	67	107	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	44	106	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	55	106	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	52	102	0	52			
	vitalnost	nm	105	0	50	105	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	66	98	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	113	0	62	113	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	57	109	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	63	97	0	63			
	visina križa	nm	97	0	67	97	0	67			
	duljina leđa	nm	94	0	64	94	0	64			
	širina zdjelice	nm	106	0	64	106	0	64			
	dubina trupa	nm	101	0	63	101	0	63			
	položaj zdjelice	nm	90	0	64	90	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	62	96	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	90	0	61	90	0	61			
	putice	nm	106	0	62	106	0	62			
	visina papaka	nm	108	0	54	108	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	93	0	63	93	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	91	0	63	91	0	63			
kut pred. vimena	nm	107	0	60	107	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 835/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	0	60	105	0	60			
	dubina vimena	nm	103	0	65	103	0	65			
	duljina sisa	nm	100	0	66	100	0	66			
	debljina sisa	nm	98	0	65	98	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	87	0	65	87	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	100	0	65	100	0	65			
	čistoća vimena	nm	100	0	64	100	0	64			

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1609 i 1608

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