

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 783/907

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	109	1	60	109	1	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	57	104	0	57			
	fitnes	ok	107	-1	63	107	-1	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	29	-4	60	29	-4	60			
	dnevna kol. masti	nm	0.5	0	67	0.5	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.4	-0.8	56	4.4	-0.8	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	67	-0.01	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	56	0.05	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	60	104	0	60			
	randman	nm	99	2	54	99	2	54			
	klase mesa	nm	108	0	59	108	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	-3	64	107	-3	64			
	perzistencija	nm	100	-1	67	100	-1	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	66	94	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	91	-1	65	91	-1	65			
	protok mlijeka	nm	107	1	66	107	1	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	3	42	108	3	42			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	1	55	106	1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	51	103	0	51			
	vitalnost	nm	106		50	106		50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	66	99	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	113	0	61	113	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	111	-1	56	111	-1	56			
	skupna ocj. vime	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	visina križa	nm	98	0	66	98	0	66			
	duljina leđa	nm	95	0	64	95	0	64			
	širina zdjelice	nm	107	1	63	107	1	63			
	dubina trupa	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	položaj zdjelice	nm	87	0	63	87	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	61	96	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	89	-1	61	89	-1	61			
	putice	nm	107	-2	61	107	-2	61			
	visina papaka	nm	109	0	53	109	0	53			
	dulj. pred. vimena	nm	95	0	62	95	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	62	92	0	62			
	kut pred. vimena	nm	107	-1	58	107	-1	58			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 783/907

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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(%)
	susp. ligament	nm	106	-2	59	106	-2	59			
	dubina vimena	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	duljina sisa	nm	101	1	65	101	1	65			
	debljina sisa	nm	99	1	64	99	1	64			
	smjer zad. sisa	nm	89	-13	64	89	-13	64			
	položaj pr. sisa	nm	101	11	64	101	11	64			
	čistoća vimena	nm	100	0	63	100	0	63			

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima