

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 538/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4200263805
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 29.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	-3	60	104	-3	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	indeks mesnatosti	nm	93	0	56	93	0	56			
	fitnes	ok	106	-2	64	106	-2	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	236	-108	59	236	-108	59			
	dnevna kol. masti	nm	6.8	-1.5	66	6.8	-1.5	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.3	-2.4	55	4.3	-2.4	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0.04	66	-0.04	0.04	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0.02	55	-0.05	0.02	55			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	59	100	0	59			
	randman	ok	93	0	53	93	0	53			
	klase mesa	nm	93	-1	58	93	-1	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	-2	65	106	-2	65			
	perzistencija	nm	96	-1	66	96	-1	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	64	100	0	64			
	protok mlijeka	nm	100	-2	65	100	-2	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	-2	45	107	-2	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	1	54	111	1	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	-1	50	106	-1	50			
	vitalnost	nm	99	-1	49	99	-1	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	65	106	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	-2	62	101	-2	62			
	skupna ocj. noge	nm	106	-1	57	106	-1	57			
	skupna ocj. vime	nm	108	0	62	108	0	62			
	visina križa	nm	104	0	65	104	0	65			
	duljina leđa	nm	105	0	63	105	0	63			
	širina zdjelice	nm	111	0	63	111	0	63			
	dubina trupa	nm	103	-1	62	103	-1	62			
	položaj zdjelice	nm	105	1	63	105	1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	104	1	61	104	1	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	61	110	0	61			
	putice	nm	99	-1	61	99	-1	61			
	visina papaka	nm	105	-1	55	105	-1	55			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	62	102	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	104	1	62	104	1	62			
kut pred. vimena	nm	106	-1	59	106	-1	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 538/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4200263805
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 29.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	89	1	60	89	1	60			
	dubina vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	duljina sisa	nm	93	0	65	93	0	65			
	debljina sisa	nm	96	-2	64	96	-2	64			
	smjer zad. sisa	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	položaj pr. sisa	nm	100	-2	64	100	-2	64			
	čistoća vimena	nm	103	1	63	103	1	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 1704 i 1703

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