

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 305/640

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6101789974
 MG:

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	0	64	113	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	71	110	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	61	95	0	61			
	fitnes	ok	108	0	68	108	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	638	-5	64	638	-5	64			
	dnevna kol. masti	nm	9.2	1	71	9.2	1	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.3	0.1	59	19.3	0.1	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.21	0.02	71	-0.21	0.02	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	59	-0.04	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	randman	ok	90	-1	58	90	-1	58			
	klase mesa	nm	99	-1	62	99	-1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	69	109	0	69			
	perzistencija	nm	104	1	71	104	1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	1	70	107	1	70			
	broj somatskih stanica	nm	107	2	69	107	2	69			
	protok mlijeka	nm	112	0	70	112	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-1	49	100	-1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	58	107	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	54	108	0	54			
	vitalnost	nm	104	1	53	104	1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	-1	70	106	-1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	-2	67	104	-2	67			
	skupna ocj. noge	nm	107	-1	62	107	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	112	0	67	112	0	67			
	visina križa	nm	107	0	70	107	0	70			
	duljina leđa	nm	105	0	68	105	0	68			
	širina zdjelice	nm	102	0	68	102	0	68			
	dubina trupa	nm	106	1	67	106	1	67			
	položaj zdjelice	nm	100	-1	68	100	-1	68			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	66	102	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	0	66	96	0	66			
	putice	nm	112	-1	66	112	-1	66			
	visina papaka	nm	109	1	60	109	1	60			
	dulj. pred. vimena	nm	105	1	67	105	1	67			
dulj. zad. vimena	nm	101	2	67	101	2	67				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 305/640

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6101789974
 MG:

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	susp. ligament	nm	90	2	65	90	2	65			
	dubina vimena	nm	106	-1	69	106	-1	69			
	duljina sisa	nm	88	2	70	88	2	70			
	debljina sisa	nm	110	1	69	110	1	69			
	smjer zad. sisa	nm	116	0	68	116	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	106	0	69	106	0	69			
	čistoća vimena	nm	109	1	68	109	1	68			

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