

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200279358
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 222/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 5102044082
 MG:

Datum rođenja: 26.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	-3	59	111	-3	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	-2	65	103	-2	65			
	indeks mesnatosti	nm	107	1	55	107	1	55			
	fitnes	ok	108	-2	63	108	-2	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-54	-76	58	-54	-76	58			
	dnevna kol. masti	nm	8	-3.8	65	8	-3.8	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.2	-1.9	54	1.2	-1.9	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.14	-0.01	65	0.14	-0.01	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.01	54	0.04	0.01	54			
3.Meso	neto prirast	nm	114	1	58	114	1	58			
	randman	ok	101	0	52	101	0	52			
	klase mesa	nm	104	0	57	104	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	perzistencija	nm	105	-1	65	105	-1	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-1	65	108	-1	65			
	broj somatskih stanica	nm	108	-1	63	108	-1	63			
	protok mlijeka	nm	108	0	64	108	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-2	44	101	-2	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	-2	53	111	-2	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	49	103	0	49			
	vitalnost	nm	97	-2	48	97	-2	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	2	64	106	2	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	-1	61	107	-1	61			
	skupna ocj. noge	nm	104	-2	56	104	-2	56			
	skupna ocj. vime	nm	106	1	61	106	1	61			
	visina križa	nm	107	1	64	107	1	64			
	duljina leđa	nm	104	2	62	104	2	62			
	širina zdjelice	nm	106	1	62	106	1	62			
	dubina trupa	nm	101	1	61	101	1	61			
	položaj zdjelice	nm	110	0	62	110	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	92	-1	60	92	-1	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	-2	60	102	-2	60			
	putice	nm	104	-1	60	104	-1	60			
	visina papaka	nm	94	1	54	94	1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	93	-1	61	93	-1	61			
	dulj. zad. vimena	nm	97	1	61	97	1	61			
	kut pred. vimena	nm	110	1	58	110	1	58			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200279358
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 222/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 5102044082
 MG:

Datum rođenja: 26.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	93	1	59	93	1	59			
	dubina vimena	nm	106	1	63	106	1	63			
	duljina sisa	nm	96	0	64	96	0	64			
	debljina sisa	nm	90	0	63	90	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	62	94	0	62			
	položaj pr. sisa	nm	104	-1	63	104	-1	63			
	čistoća vimena	nm	96	0	62	96	0	62			

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