

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 648/649

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4101463485
 MG:

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	60	97	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	66	104	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	92	0	56	92	0	56			
	fitnes	ok	96	0	64	96	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	284	0	60	284	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	3.4	0	66	3.4	0	66	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.6	0	55	6.6	0	55	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	66	-0.11	0	66	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	55	-0.04	0	55	0		
3.Meso	neto prirast	nm	95	0	59	95	0	59			
	randman	nm	91	0	53	91	0	53			
	klase mesa	nm	96	0	58	96	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	95	0	66	95	0	66			
	perzistencija	nm	104	0	66	104	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	66	99	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	102	0	65	102	0	65			
	protok mlijeka	nm	100	0	65	100	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	45	99	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	55	109	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	50	100	0	50			
	vitalnost	nm	98	0	49	98	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	65	98	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	61	105	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	57	101	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	62	95	0	62			
	visina križa	nm	96	0	66	96	0	66			
	duljina leđa	nm	94	0	63	94	0	63			
	širina zdjelice	nm	102	0	63	102	0	63			
	dubina trupa	nm	105	0	62	105	0	62			
	položaj zdjelice	nm	103	0	63	103	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	61	102	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	61	99	0	61			
	putice	nm	103	0	61	103	0	61			
	visina papaka	nm	105	0	54	105	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	90	0	62	90	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
kut pred. vimena	nm	97	0	59	97	0	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 648/649

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4101463485
 MG:

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	102	0	60	102	0	60			
	dubina vimena	nm	90	0	64	90	0	64			
	duljina sisa	nm	98	0	65	98	0	65			
	debljina sisa	nm	106	0	64	106	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	64	103	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	91	0	64	91	0	64			
	čistoća vimena	nm	103	0	63	103	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1606 i 1604

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