

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 650/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 4101463485
 MG:

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	61	97	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	67	104	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	92	0	56	92	0	56			
	fitnes	ok	95	-1	65	95	-1	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	322	38	60	322	38	60			
	dnevna kol. masti	nm	3.3	-0.1	67	3.3	-0.1	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.3	0.7	56	7.3	0.7	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	-0.02	67	-0.13	-0.02	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	-0.01	56	-0.05	-0.01	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	96	1	59	96	1	59			
	randman	nm	91	0	53	91	0	53			
	klase mesa	nm	96	0	58	96	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	94	-1	66	94	-1	66			
	perzistencija	nm	103	-1	67	103	-1	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	66	99	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	103	1	65	103	1	65			
	protok mlijeka	nm	102	2	66	102	2	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	-3	45	96	-3	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	66	98	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	1	62	106	1	62			
	skupna ocj. noge	nm	102	1	57	102	1	57			
	skupna ocj. vime	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	visina križa	nm	96	0	66	96	0	66			
	duljina leđa	nm	94	0	64	94	0	64			
	širina zdjelice	nm	102	0	63	102	0	63			
	dubina trupa	nm	106	1	62	106	1	62			
	položaj zdjelice	nm	104	1	63	104	1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	62	102	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	1	61	100	1	61			
	putice	nm	103	0	62	103	0	62			
	visina papaka	nm	106	1	54	106	1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	91	1	62	91	1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
kut pred. vimena	nm	96	-1	59	96	-1	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: 650/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 4101463485
 MG:

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	100	-2	60	100	-2	60			
	dubina vimena	nm	89	-1	64	89	-1	64			
	duljina sisa	nm	99	1	65	99	1	65			
	debljina sisa	nm	107	1	64	107	1	64			
	smjer zad. sisa	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	položaj pr. sisa	nm	92	1	64	92	1	64			
	čistoća vimena	nm	104	1	63	104	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1608 i 1607

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