

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 525/613

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 5101729889
 MG: BMSM+-

Datum rođenja: 09.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	61	105	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	67	104	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	56	95	0	56			
	fitnes	ok	105	0	65	105	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	293	0	60	293	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	3.3	0	67	3.3	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8	0	56	8	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	67	-0.11	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	56	-0.03	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	91	0	59	91	0	59			
	randman	ok	94	0	53	94	0	53			
	klase mesa	nm	102	0	58	102	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	66	104	0	66			
	perzistencija	nm	101	0	67	101	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	0	66	90	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	92	0	65	92	0	65			
	protok mlijeka	nm	100	0	66	100	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	45	111	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	51	108	0	51			
	vitalnost	nm	107	0	49	107	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	0	66	100	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	62	105	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	57	99	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	82	0	62	82	0	62			
	visina križa	nm	102	0	66	102	0	66			
	duljina leđa	nm	95	0	64	95	0	64			
	širina zdjelice	nm	100	0	63	100	0	63			
	dubina trupa	nm	99	0	62	99	0	62			
	položaj zdjelice	nm	96	0	63	96	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	61	107	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	61	100	0	61			
	putice	nm	104	0	62	104	0	62			
	visina papaka	nm	107	0	54	107	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	93	0	62	93	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	62	102	0	62			
	kut pred. vimena	nm	92	0	59	92	0	59			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 525/613

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 5101729889
 MG: BMSM+-

Datum rođenja: 09.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	87	0	60	87	0	60			
	dubina vimena	nm	90	0	64	90	0	64			
	duljina sisa	nm	110	0	65	110	0	65			
	debljina sisa	nm	106	0	64	106	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	91	0	64	91	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	86	0	64	86	0	64			
	čistoća vimena	nm	101	0	63	101	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 1706 i 1705

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		