

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 845/936

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 5101729889
 MG: BMSM+-

Datum rođenja: 09.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	107	0	59	107	0	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	66	106	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	55	96	0	55			
	fitnes	ok	107	0	62	107	0	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	409	0	59	409	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	5.9	0	66	5.9	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.4	0	55	11.4	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.14	0	66	-0.14	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	55	-0.04	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	94	0	58	94	0	58			
	randman	nm	93	0	52	93	0	52			
	klase mesa	nm	103	0	57	103	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	63	106	0	63			
	perzistencija	nm	103	0	66	103	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	0	65	90	0	65			
	broj somatskih stanica	nm	91	0	64	91	0	64			
	protok mlijeka	nm	100	0	64	100	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	41	113	0	41			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	54	105	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	50	109	0	50			
	vitalnost	nm	105	0	48	105	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	64	102	0	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	60	106	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	54	101	0	54			
	skupna ocj. vime	nm	85	0	60	85	0	60			
	visina križa	nm	104	0	64	104	0	64			
	duljina leđa	nm	99	0	62	99	0	62			
	širina zdjelice	nm	101	0	61	101	0	61			
	dubina trupa	nm	101	0	60	101	0	60			
	položaj zdjelice	nm	96	0	61	96	0	61			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	59	107	0	59			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	59	95	0	59			
	putice	nm	105	0	59	105	0	59			
	visina papaka	nm	109	0	50	109	0	50			
	dulj. pred. vimena	nm	93	0	60	93	0	60			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	60	103	0	60			
	kut pred. vimena	nm	95	0	57	95	0	57			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 845/936

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 5101729889
 MG: BMSM+-

Datum rođenja: 09.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	88	0	58	88	0	58			
	dubina vimena	nm	90	0	62	90	0	62			
	duljina sisa	nm	111	0	63	111	0	63			
	debljina sisa	nm	106	0	62	106	0	62			
	smjer zad. sisa	nm	92	0	62	92	0	62			
	položaj pr. sisa	nm	86	0	62	86	0	62			
	čistoća vimena	nm	100	0	61	100	0	61			

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 1607 i 1606

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		