

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 356/399

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200210145
 MG: **TPH+**

Datum rođenja: 12.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	59	113	0	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	-1	65	94	-1	65			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	55	105	0	55			
	fitnes	ok	127	0	63	127	0	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-158	-5	58	-158	-5	58			
	dnevna kol. masti	nm	-13	-1.3	65	-13	-1.3	65	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.6	-0.5	54	-3.6	-0.5	54	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	-0.02	65	-0.09	-0.02	65	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	54	0.03	0	54	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	110	-1	58	110	-1	58			
	randman	nm	103	1	52	103	1	52			
	klase mesa	nm	102	0	57	102	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	123	0	64	123	0	64			
	perzistencija	nm	107	1	65	107	1	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	1	65	120	1	65			
	broj somatskih stanica	nm	121	1	63	121	1	63			
	protok mlijeka	nm	77	0	64	77	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	115	-2	43	115	-2	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	53	103	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	49	109	0	49			
	vitalnost	nm	111	1	48	111	1	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	64	111	0	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	60	106	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	119	0	54	119	0	54			
	skupna ocj. vime	nm	112	2	60	112	2	60			
	visina križa	nm	113	0	64	113	0	64			
	duljina leđa	nm	110	0	62	110	0	62			
	širina zdjelice	nm	106	-1	61	106	-1	61			
	dubina trupa	nm	103	0	60	103	0	60			
	položaj zdjelice	nm	108	-1	61	108	-1	61			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	59	104	0	59			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	1	59	109	1	59			
	putice	nm	113	1	59	113	1	59			
	visina papaka	nm	111	-1	51	111	-1	51			
	dulj. pred. vimena	nm	110	0	60	110	0	60			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	60	102	0	60			
	kut pred. vimena	nm	112	1	57	112	1	57			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 356/399

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200210145
 MG: TPH+-

Datum rođenja: 12.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	94	0	58	94	0	58			
	dubina vimena	nm	112	1	62	112	1	62			
	duljina sisa	nm	99	0	63	99	0	63			
	debljina sisa	nm	93	1	62	93	1	62			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	62	103	0	62			
	položaj pr. sisa	nm	97	0	62	97	0	62			
	čistoća vimena	nm	106	0	61	106	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 1612 i 1609

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	TP	Trombopatija	+-	H		