



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 227
 MG: TPH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 9200210145

Datum rođenja: 12.09.2014
 Datum objave gUV (MP): 10.01.2019
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 227
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	-2	61	106	-2	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	89	-2	67	89	-2	67			
	indeks mesnatosti	nm	104	1	57	104	1	57			
	fitnes	ok	123	-2	66	123	-2	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	116	-3	70	116	-3	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-394	-87	60	-394	-87	60			
	dnevna kol. masti	nm	-21	-3.4	67	-21	-3.4	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10	-2.7	56	-10	-2.7	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	67	-0.07	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	56	0.05	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	108	-1	60	108	-1	60			
	randman	ok	103	1	54	103	1	54			
	klase mesa	nm	100	1	58	100	1	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	118	-3	67	118	-3	67			
	perzistencija	nm	106	-1	67	106	-1	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	1	67	120	1	67			
	broj somatskih stanica	nm	121	0	66	121	0	66			
	protok mlijeka	nm	74	0	66	74	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	115	-1	47	115	-1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	-1	56	101	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	52	109	0	52			
	vitalnost	nm	110	0	50	110	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	-1	66	111	-1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	-1	62	103	-1	62			
	skupna ocj. noge	nm	115	-1	58	115	-1	58			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	63	107	0	63			
	visina križa	nm	112	-1	66	112	-1	66			
	duljina leđa	nm	108	-2	64	108	-2	64			
	širina zdjelice	nm	108	0	64	108	0	64			
	dubina trupa	nm	104	1	63	104	1	63			
	položaj zdjelice	nm	111	1	64	111	1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	62	102	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	62	109	0	62			
	putice	nm	106	-1	62	106	-1	62			
	visina papaka	nm	109	-1	55	109	-1	55			
	dulj. pred. vimena	nm	104	0	63	104	0	63			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200579036**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **217 / 227**
 MG: **TPH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **HR 9200210145**

Datum rođenja: **12.09.2014**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2019**
 Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **155 / 227**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	100	-1	63	100	-1	63			
	kut pred. vimena	nm	108	0	60	108	0	60			
	susp. ligament	nm	96	-1	61	96	-1	61			
	dubina vimena	nm	111	0	65	111	0	65			
	duljina sisa	nm	99	0	66	99	0	66			
	debljina sisa	nm	92	0	64	92	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	64	105	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	96	1	65	96	1	65			
	čistoća vimena	nm	105	0	64	105	0	64			

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 1901 i 1811

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		