

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): 210 / 220
 MG: TPH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9200210145

Datum rođenja: 12.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 135 / 220
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	61	108	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	0	67	91	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	102	0	56	102	0	56			
	fitnes	ok	125	0	65	125	0	65			
	ekološki selekc. indeks	ok	119	0	70	119	0	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-295	0	60	-295	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-17.3	0	67	-17.3	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.7	0	56	-7.7	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	67	-0.07	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	56	0.04	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	59	107	0	59			
	randman	ok	101	0	53	101	0	53			
	klase mesa	nm	99	0	58	99	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	121	0	66	121	0	66			
	perzistencija	nm	106	0	67	106	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	0	66	120	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	122	0	65	122	0	65			
	protok mlijeka	nm	76	0	65	76	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	117	0	46	117	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	55	101	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	51	108	0	51			
	vitalnost	nm	111	0	50	111	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	0	65	112	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	62	103	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	117	0	57	117	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	62	107	0	62			
	visina križa	nm	114	0	66	114	0	66			
	duljina leđa	nm	110	0	64	110	0	64			
	širina zdjelice	nm	108	0	63	108	0	63			
	dubina trupa	nm	103	0	62	103	0	62			
	položaj zdjelice	nm	109	0	63	109	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	62	101	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	61	109	0	61			
	pućice	nm	109	0	62	109	0	62			
	visina papaka	nm	111	0	54	111	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	62	106	0	62			

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): 210 / 220
 MG: TPH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9200210145

Datum rođenja: 12.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 135 / 220
 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	102	0	62	102	0	62			
	kut pred. vimena	nm	107	0	59	107	0	59			
	susp. ligament	nm	96	0	60	96	0	60			
	dubina vimena	nm	110	0	64	110	0	64			
	duljina sisa	nm	100	0	65	100	0	65			
	debljina sisa	nm	92	0	64	92	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	64	105	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	64	94	0	64			
	čistoća vimena	nm	105	0	63	105	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1806 i 1805

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		