

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): 209 / 220
 MG: TPH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 9200210145

Datum rođenja: 12.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 220
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			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	103	1	57	103	1	57			
	fitnes	ok	125	0	65	125	0	65			
	ekološki selekc. indeks	ok	119	0	70	119	0	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-307	-12	60	-307	-12	60			
	dnevna kol. masti	nm	-17.6	-0.3	67	-17.6	-0.3	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.3	0.4	56	-7.3	0.4	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	67	-0.07	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0.01	56	0.05	0.01	56			
3.Meso	neto prirast	nm	109	2	60	109	2	60			
	randman	ok	102	1	53	102	1	53			
	klase mesa	nm	99	0	58	99	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	121	0	66	121	0	66			
	perzistencija	nm	107	1	67	107	1	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	119	-1	66	119	-1	66			
	broj somatskih stanica	nm	121	-1	65	121	-1	65			
	protok mlijeka	nm	74	-2	66	74	-2	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	116	-1	46	116	-1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	1	56	102	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	1	51	109	1	51			
	vitalnost	nm	110	-1	50	110	-1	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	0	66	112	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	1	62	104	1	62			
	skupna ocj. noge	nm	116	-1	58	116	-1	58			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	63	107	0	63			
	visina križa	nm	113	-1	66	113	-1	66			
	duljina leđa	nm	110	0	64	110	0	64			
	širina zdjelice	nm	108	0	64	108	0	64			
	dubina trupa	nm	103	0	63	103	0	63			
	položaj zdjelice	nm	110	1	63	110	1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	102	1	62	102	1	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	61	109	0	61			
	putice	nm	107	-2	62	107	-2	62			
	visina papaka	nm	110	-1	55	110	-1	55			
	dulj. pred. vimena	nm	104	-2	63	104	-2	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraču SI (GZW): 209 / 220
 MG: TPH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 9200210145

Datum rođenja: 12.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 130 / 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	101	-1	62	101	-1	62			
	kut pred. vimena	nm	108	1	60	108	1	60			
	susp. ligament	nm	97	1	61	97	1	61			
	dubina vimena	nm	111	1	64	111	1	64			
	duljina sisa	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	debljina sisa	nm	92	0	64	92	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	64	105	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	95	1	64	95	1	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 1808 i 1806

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		