



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 24
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 8102034181

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 02.07.2019
 Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 24
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	106	0	64	106	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	71	98	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	60	110	0	60			
	fitnes	ok	109	0	68	109	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	73	112	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-231	0	63	-231	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-1.7	0	71	-1.7	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5	0	59	-5	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	71	0.11	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	59	0.04	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	63	97	0	63			
	randman	ok	107	0	57	107	0	57			
	klase mesa	nm	114	0	61	114	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	69	110	0	69			
	perzistencija	nm	111	0	71	111	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	70	100	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	97	0	69	97	0	69			
	protok mlijeka	nm	106	0	69	106	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	49	109	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	58	114	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	54	103	0	54			
	vitalnost	nm	95	0	53	95	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	81	0	69	81	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	0	66	109	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	61	103	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	110	0	66	110	0	66			
	visina križa	nm	82	0	70	82	0	70			
	duljina leđa	nm	81	0	68	81	0	68			
	širina zdjelice	nm	88	0	67	88	0	67			
	dubina trupa	nm	82	0	66	82	0	66			
	položaj zdjelice	nm	103	0	67	103	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	111	0	65	111	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	65	106	0	65			
	putice	nm	99	0	66	99	0	66			
	visina papaka	nm	97	0	59	97	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	66	99	0	66			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200474724**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 24**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **HR 8102034181**

Datum rođenja: **15.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **02.07.2019**
 Majčin otac: **DE 09 38084535 MILANO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 24**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	90	0	66	90	0	66			
	kut pred. vimena	nm	100	0	64	100	0	64			
	susp. ligament	nm	106	0	64	106	0	64			
	dubina vimena	nm	109	0	68	109	0	68			
	duljina sisa	nm	104	0	69	104	0	69			
	debljina sisa	nm	112	0	68	112	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	68	102	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	104	0	68	104	0	68			
	čistoća vimena	nm	107	0	67	107	0	67			

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 1907 i 1906

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