



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): 10 / 24
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 8102034181

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 10.01.2019
 Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 24
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	107	-1	64	107	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	70	98	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	109	-1	60	109	-1	60			
	fitnes	ok	110	0	68	110	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	112	-1	72	112	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-222	-48	63	-222	-48	63			
	dnevna kol. masti	nm	-1	-0.7	70	-1	-0.7	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.2	-0.8	59	-5.2	-0.8	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0.02	70	0.11	0.02	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.02	59	0.04	0.02	59			
3.Meso	neto prirast	nm	97	-1	62	97	-1	62			
	randman	ok	107	0	57	107	0	57			
	klase mesa	nm	113	0	61	113	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	-1	69	111	-1	69			
	perzistencija	nm	110	2	70	110	2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	-1	70	100	-1	70			
	broj somatskih stanica	nm	97	-1	69	97	-1	69			
	protok mlijeka	nm	106	-1	69	106	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	49	110	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	58	114	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	54	104	0	54			
	vitalnost	nm	95	0	52	95	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	83	0	69	83	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	108	1	65	108	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	61	103	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	111	-1	66	111	-1	66			
	visina križa	nm	83	0	69	83	0	69			
	duljina leđa	nm	81	0	67	81	0	67			
	širina zdjelice	nm	88	0	67	88	0	67			
	dubina trupa	nm	82	0	66	82	0	66			
	položaj zdjelice	nm	103	-1	67	103	-1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	111	1	65	111	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	65	107	0	65			
	putice	nm	99	0	65	99	0	65			
	visina papaka	nm	96	0	58	96	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	66	100	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): **10 / 24**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **HR 8102034181**

Datum rođenja: **15.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2019**
 Majčin otac: **DE 09 38084535 MILANO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 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	91	0	66	91	0	66			
	kut pred. vimena	nm	101	-1	63	101	-1	63			
	susp. ligament	nm	106	0	64	106	0	64			
	dubina vimena	nm	109	0	68	109	0	68			
	duljina sisa	nm	104	1	69	104	1	69			
	debljina sisa	nm	111	0	68	111	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	104	-1	68	104	-1	68			
	čistoća vimena	nm	107	1	67	107	1	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 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