



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 409 / 554
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (MP): 10.01.2019
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 554
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	-1	65	104	-1	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	72	96	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	97	1	61	97	1	61			
	fitnes	ok	116	-1	69	116	-1	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	74	112	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-127	-33	64	-127	-33	64			
	dnevna kol. masti	nm	-5.2	0	72	-5.2	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.2	-0.3	60	-5.2	-0.3	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0.02	72	0	0.02	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0.01	60	-0.01	0.01	60			
3.Meso	neto prirast	nm	96	0	64	96	0	64			
	randman	ok	92	2	58	92	2	58			
	klase mesa	nm	104	0	63	104	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	112	-1	70	112	-1	70			
	perzistencija	nm	108	1	72	108	1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-1	71	108	-1	71			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	70	111	0	70			
	protok mlijeka	nm	97	-2	71	97	-2	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	120	-2	51	120	-2	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	119	-1	60	119	-1	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	1	56	100	1	56			
	vitalnost	nm	101	-1	54	101	-1	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	93	0	71	93	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	67	105	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	63	102	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	94	-2	68	94	-2	68			
	visina križa	nm	92	-1	71	92	-1	71			
	duljina leđa	nm	95	0	69	95	0	69			
	širina zdjelice	nm	99	-1	69	99	-1	69			
	dubina trupa	nm	95	0	68	95	0	68			
	položaj zdjelice	nm	108	1	69	108	1	69			
	kut skoč. zgloba	nm	95	1	67	95	1	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	1	67	96	1	67			
	putice	nm	103	0	67	103	0	67			
	visina papaka	nm	110	1	61	110	1	61			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	68	102	0	68			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200497039**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraču SI (GZW): **409 / 554**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **24.09.2014**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2019**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **173 / 554**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	-1	68	102	-1	68			
	kut pred. vimena	nm	100	-1	65	100	-1	65			
	susp. ligament	nm	93	-1	66	93	-1	66			
	dubina vimena	nm	99	-2	70	99	-2	70			
	duljina sisa	nm	98	1	71	98	1	71			
	debljina sisa	nm	96	0	69	96	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	89	-2	69	89	-2	69			
	položaj pr. sisa	nm	87	-1	70	87	-1	70			
	čistoća vimena	nm	94	0	69	94	0	69			

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