



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 478 / 539
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 451 / 539
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	99	-3	64	99	-3	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	-2	70	99	-2	70			
	indeks mesnatosti	nm	103	-1	60	103	-1	60			
	fitnes	ok	98	-1	69	98	-1	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	100	-4	73	100	-4	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-135	-92	63	-135	-92	63			
	dnevna kol. masti	nm	-4	-2.8	70	-4	-2.8	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.6	-2.2	59	0.6	-2.2	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0.01	70	0.02	0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0.01	59	0.07	0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	100	-2	62	100	-2	62			
	randman	ok	97	-1	57	97	-1	57			
	klase mesa	nm	108	-1	61	108	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	-2	70	96	-2	70			
	perzistencija	nm	92	-2	70	92	-2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	89	0	70	89	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	87	0	69	87	0	69			
	protok mlijeka	nm	107	-2	69	107	-2	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	51	106	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	60	106	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	-1	55	102	-1	55			
	vitalnost	nm	103	-1	54	103	-1	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	1	69	99	1	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	112	0	66	112	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	104	-1	62	104	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	92	-1	66	92	-1	66			
	visina križa	nm	97	1	69	97	1	69			
	duljina leđa	nm	96	1	67	96	1	67			
	širina zdjelice	nm	106	0	67	106	0	67			
	dubina trupa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj zdjelice	nm	94	1	67	94	1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	66	98	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	90	-1	65	90	-1	65			
	putice	nm	102	0	66	102	0	66			
	visina papaka	nm	107	0	59	107	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	66	94	0	66			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200568580**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **478 / 539**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **HR 3200205411**

Datum rođenja: **09.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **02.04.2019**
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **451 / 539**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	93	0	66	93	0	66			
	kut pred. vimena	nm	104	-1	64	104	-1	64			
	susp. ligament	nm	102	0	64	102	0	64			
	dubina vimena	nm	99	0	68	99	0	68			
	duljina sisa	nm	98	0	69	98	0	69			
	debljina sisa	nm	97	-1	68	97	-1	68			
	smjer zad. sisa	nm	82	-2	68	82	-2	68			
	položaj pr. sisa	nm	94	-2	68	94	-2	68			
	čistoća vimena	nm	101	0	67	101	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1904 i 1903

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima