

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 553
 MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 9200280478

Datum rođenja: 08.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 553
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	-2	63	106	-2	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	-2	70	105	-2	70			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	59	94	0	59			
	fitnes	ok	108	-1	68	108	-1	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	108	-2	72	108	-2	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	444	-97	62	444	-97	62			
	dnevna kol. masti	nm	0.4	-3.8	70	0.4	-3.8	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.3	-2.5	58	13.3	-2.5	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.23	0	70	-0.23	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0.01	58	-0.03	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	96	1	62	96	1	62			
	randman	ok	91	-1	55	91	-1	55			
	klase mesa	nm	99	-1	61	99	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	-1	69	109	-1	69			
	perzistencija	nm	106	-1	70	106	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	69	99	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	101	0	68	101	0	68			
	protok mlijeka	nm	99	-1	69	99	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	1	49	111	1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	-1	58	113	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	54	100	0	54			
	vitalnost	nm	97	0	53	97	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	1	69	98	1	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	1	65	107	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	99	1	61	99	1	61			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	66	96	0	66			
	visina križa	nm	93	1	69	93	1	69			
	duljina leđa	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	širina zdjelice	nm	104	0	67	104	0	67			
	dubina trupa	nm	109	1	66	109	1	66			
	položaj zdjelice	nm	103	2	66	103	2	66			
	kut skoč. zgloba	nm	111	0	65	111	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	putice	nm	100	0	65	100	0	65			
	visina papaka	nm	102	0	58	102	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	101	-1	66	101	-1	66			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200596426**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **360 / 553**
 MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2018**
 Majka: **HR 9200280478**

Datum rođenja: **08.02.2015**
 Datum objave gUV (HPA): **07.08.2018**
 Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **315 / 553**
 Posjednik: **STJEPAN BAŠTEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	65	98	0	65			
	kut pred. vimena	nm	103	-1	63	103	-1	63			
	susp. ligament	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	dubina vimena	nm	88	0	67	88	0	67			
	duljina sisa	nm	98	1	68	98	1	68			
	debljina sisa	nm	88	0	67	88	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	96	0	67	96	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	čistoća vimena	nm	104	0	66	104	0	66			

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		