

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): 361 / 554
 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): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 316 / 554
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	63	106	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	70	105	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	59	94	0	59			
	fitnes	ok	108	0	68	108	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	72	108	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	444	0	62	444	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	0.4	0	70	0.4	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.3	0	58	13.3	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.23	0	70	-0.23	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	58	-0.03	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	96	0	62	96	0	62			
	randman	ok	91	0	55	91	0	55			
	klase mesa	nm	99	0	61	99	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	69	109	0	69			
	perzistencija	nm	106	0	70	106	0	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	0	69	99	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	49	111	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	58	113	0	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	0	69	98	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	65	107	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	61	99	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	66	96	0	66			
	visina križa	nm	93	0	69	93	0	69			
	duljina leđa	nm	100	0	67	100	0	67			
	širina zdjelice	nm	104	0	67	104	0	67			
	dubina trupa	nm	109	0	66	109	0	66			
	položaj zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	111	0	65	111	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	pućice	nm	100	0	65	100	0	65			
	visina papaka	nm	102	0	58	102	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	66	101	0	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): 361 / 554
 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): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 316 / 554
 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	0	63	103	0	63			
	susp. ligament	nm	106	0	64	106	0	64			
	dubina vimena	nm	88	0	67	88	0	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	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	0	67	104	0	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 1811 i 1808

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		