

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): 451 / 554
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 554
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	64	103	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	70	101	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	59	105	0	59			
	fitnes	ok	100	0	68	100	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	72	105	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-8	0	62	-8	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-1.5	0	70	-1.5	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.5	0	58	3.5	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.02	0	70	-0.02	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	58	0.05	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	62	103	0	62			
	randman	ok	99	0	56	99	0	56			
	klase mesa	nm	109	0	61	109	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	69	99	0	69			
	perzistencija	nm	94	0	70	94	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	0	69	90	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	88	0	68	88	0	68			
	protok mlijeka	nm	109	0	68	109	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	50	107	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	59	106	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	55	103	0	55			
	vitalnost	nm	104	0	54	104	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	68	99	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	0	65	111	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	105	0	61	105	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	94	0	66	94	0	66			
	visina križa	nm	97	0	69	97	0	69			
	duljina leđa	nm	97	0	67	97	0	67			
	širina zdjelice	nm	107	0	66	107	0	66			
	dubina trupa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj zdjelice	nm	92	0	66	92	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	65	98	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	0	64	91	0	64			
	pućice	nm	102	0	65	102	0	65			
	visina papaka	nm	107	0	58	107	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	95	0	66	95	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): 451 / 554
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 554
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	65	94	0	65			
	kut pred. vimena	nm	104	0	63	104	0	63			
	susp. ligament	nm	102	0	64	102	0	64			
	dubina vimena	nm	100	0	67	100	0	67			
	duljina sisa	nm	97	0	68	97	0	68			
	debljina sisa	nm	96	0	67	96	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	85	0	67	85	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	97	0	67	97	0	67			
	čistoća vimena	nm	100	0	66	100	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima