

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): 489 / 620
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 412 / 620
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	0	63	106	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	69	102	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	59	105	0	59			
	fitnes	ok	102	0	67	102	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	72	109	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	30	0	62	30	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	1.6	0	69	1.6	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.1	0	58	4.1	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	69	0.01	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	58	0.04	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	61	103	0	61			
	randman	ok	99	0	55	99	0	55			
	klase mesa	nm	109	0	60	109	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	0	68	103	0	68			
	perzistencija	nm	96	0	69	96	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	92	0	68	92	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	90	0	67	90	0	67			
	protok mlijeka	nm	108	0	68	108	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	48	107	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	57	107	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	53	102	0	53			
	vitalnost	nm	104	0	51	104	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	68	99	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	0	64	111	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	108	0	60	108	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	65	95	0	65			
	visina križa	nm	97	0	68	97	0	68			
	duljina leđa	nm	96	0	66	96	0	66			
	širina zdjelice	nm	108	0	66	108	0	66			
	dubina trupa	nm	103	0	65	103	0	65			
	položaj zdjelice	nm	92	0	66	92	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	92	0	64	92	0	64			
	putice	nm	104	0	64	104	0	64			
	visina papaka	nm	107	0	58	107	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	65	96	0	65			

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): 489 / 620
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 412 / 620
 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	95	0	65	95	0	65			
	kut pred. vimena	nm	105	0	62	105	0	62			
	susp. ligament	nm	103	0	63	103	0	63			
	dubina vimena	nm	99	0	67	99	0	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	debljina sisa	nm	97	0	66	97	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	85	0	66	85	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	67	98	0	67			
	čistoća vimena	nm	101	0	66	101	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 1802 i 1712

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