

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200714809
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraču SI (GZW): 152 / 208
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 8200345075

Datum rođenja: 17.09.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraču ESI (OEWZ): 172 / 208
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	-2	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	-2	73	112	-2	73			
	indeks mesnatosti	ok	106	-1	66	104	-1	63	99	0	33
	fitnes	ok	96	-1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	506	-45	67	506	-45	67			
	dnevna kol. masti	nm	11.6	-2.6	73	11.6	-2.6	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	22.1	-1.3	63	22.1	-1.3	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	73	-0.11	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	63	0.05	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	107	-3	68	105	-2	66	100	-1	33
	randman	ok	97	0	63	96	0	60	97	1	33
	klase mesa	ok	111	1	68	110	0	65	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	72						
	perzistencija	nm	94	-1	73	94	-1	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	-1	75				113	0	37
	broj somatskih stanica	nm	109	-1	71	109	-1	71	117	-1	33
	protok mlijeka	nm	89	0	71	89	0	71	91	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	91	-1	54	91	-1	54	90	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	116	0	62	116	0	62	113	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	93	-1	58	93	-1	58	97	-1	33
	vitalnost	ok	107	-1	57	107	-1	57	112	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	-1	75				98	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	1	65				94	0	33
	skupna ocj. noge	ok	126	3	61				122	1	33
	skupna ocj. vime	ok	103	0	75				104	0	33
	visina križa	ok	105	-2	73				100	-1	33
	duljina leđa	ok	101	0	68				97	0	33
	širina zdjelice	ok	96	-1	67				94	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	66				97	0	33
	položaj zdjelice	ok	111	-1	69				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	89	-1	69				91	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	122	1	69				116	1	33
	putice	ok	109	3	65				109	1	33
	visina papaka	ok	110	0	58				107	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	118	0	66				115	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200714809
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 208
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 8200345075

Datum rođenja: 17.09.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 208
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	115	1	66				110	-1	33
	kut pred. vimena	ok	100	-1	67				101	-1	33
	susp. ligament	ok	95	1	63				93	1	33
	dubina vimena	ok	86	-1	72				95	0	33
	duljina sisa	ok	99	0	75				99	0	33
	debljina sisa	ok	94	0	68				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	106	2	72				106	1	33
	položaj pr. sisa	ok	94	4	77				98	1	33
	položaj zad. sisa	ok	103	0	61				105	0	32
	čistoća vimena	ok	99	0	67				101	0	33

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 2004 i 2003

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