

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): 380 / 537
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 405 / 537
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	73	100	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	100	-1	65	101	0	63			
	fitnes	ok	98	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-134	-54	67	-134	-54	67			
	dnevna kol. masti	nm	-4	0.6	73	-4	0.6	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.5	-2.1	63	2.5	-2.1	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0.04	73	0.02	0.04	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	-0.01	63	0.09	-0.01	63			
3.Meso	neto prirast	ok	100	-1	68	99	-1	66			
	randman	ok	93	0	63	95	1	60			
	klase mesa	ok	108	0	67	107	-1	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	72						
	perzistencija	nm	91	0	73	91	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	89	-1	75						
	broj somatskih stanica	nm	86	-1	71	86	-1	71			
	protok mlijeka	nm	107	-1	71	107	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	54	104	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	-2	62	105	-2	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	58	103	0	58			
	vitalnost	nm	105	0	57	105	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	-2	75				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	1	66				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	3	61				105	1	33
	skupna ocj. vime	ok	91	0	76				99	0	33
	visina križa	ok	96	-1	73				92	0	33
	duljina leđa	ok	96	-1	68				94	0	33
	širina zdjelice	ok	97	-3	67				99	-1	33
	dubina trupa	ok	100	0	66				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	98	1	69				97	1	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	-2	70				103	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	2	69				97	1	33
	putice	ok	104	1	65				104	0	33
	visina papaka	ok	105	0	59				106	0	33
dulj. pred. vimena	ok	99	-1	66				101	-1	33	

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): **380 / 537**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 3200205411**

Datum rođenja: **09.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **405 / 537**
 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	ok	100	0	66				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	100	0	68				106	0	33
	susp. ligament	ok	101	0	64				97	-1	33
	dubina vimena	ok	94	-1	72				99	0	33
	duljina sisa	ok	97	0	76				99	1	33
	debljina sisa	ok	95	1	68				96	1	33
	smjer zad. sisa	ok	84	0	73				87	0	33
	položaj pr. sisa	ok	95	0	78				97	0	33
	položaj zad. sisa	ok	85	0	62				88	0	33
	čistoća vimena	ok	100	-2	67				102	-1	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