

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200605062
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraču SI (GZW): 128 / 538
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 4102044360

Datum rođenja: 11.08.2015
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 167 / 538
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	-1	70				97	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	-1	75	101	-1	75	97	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	99	0	68	100	1	66	96	1	33
	fitnes	ok	110	-1	74				100	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	-2	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	187	12	69	187	12	69	57	-34	34
	dnevna kol. masti	ok	3.1	-0.2	75	3.1	-0.2	75	-7.3	-1.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.3	-0.9	66	0.3	-0.9	66	-1.3	-1.6	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.06	-0.01	75	-0.06	-0.01	75	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.08	-0.02	66	-0.08	-0.02	66	-0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	70	99	1	69	95	0	33
	randman	ok	97	0	65	99	1	63	96	0	33
	klase mesa	ok	102	0	69	102	0	67	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	-1	74				103	0	37
	perzistencija	ok	104	-1	75	104	-1	75	91	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	1	77				101	0	37
	broj somatskih stanica	ok	99	1	74	99	1	74	97	0	33
	protok mlijeka	ok	109	-1	74	109	-1	74	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	113	0	57	113	0	57	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	65	99	1	65	108	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	102	-1	61	102	-1	61	102	0	33
	vitalnost	ok	95	-1	60	95	-1	59	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	-1	78				97	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	68				100	1	33
	skupna ocj. noge	ok	95	0	64				98	-1	33
	skupna ocj. vime	ok	115	-1	79				109	-1	33
	visina križa	ok	102	-1	76				98	-1	33
	duljina leđa	ok	99	1	71				97	0	33
	širina zdjelice	ok	98	0	70				96	0	33
	dubina trupa	ok	91	-1	69				95	-1	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	72				99	1	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	-1	72				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	72				98	-1	33
	putice	ok	99	0	68				99	-1	33
	visina papaka	ok	100	0	62				104	0	33
dulj. pred. vimena	ok	102	0	69				101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200605062**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **128 / 538**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 4102044360**

Datum rođenja: **11.08.2015**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **AT 512.989.147 ROTAX**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **167 / 538**
 Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	96	1	69				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	110	0	71				108	0	33
	susp. ligament	ok	95	-2	67				98	0	33
	dubina vimena	ok	116	-1	75				111	0	33
	duljina sisa	ok	89	1	78				93	1	33
	debljina sisa	ok	99	0	70				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	92	0	76				93	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	81				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	93		66				95		33
	čistoća vimena	ok	101	-1	70				103	-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 2008 i 2005

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