

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200193540
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 131 / 158
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 3101809796

Datum rođenja: 06.12.2011
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: HR 6.078.808
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 102 / 158
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	93	-1	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	90	-1	70	90	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	59	98	0	59	102	0	29
	fitnes	ok	104	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	-1	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-326	-29	63	-326	-29	63			
	dnevna kol. masti	nm	-11.9	-1.6	70	-11.9	-1.6	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-17	-1.7	59	-17	-1.7	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	-0.01	70	0.02	-0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	-0.01	59	-0.07	-0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	92	0	62	92	0	62	97	0	29
	randman	ok	100	0	57	100	0	57	98	0	28
	klase mesa	nm	101	1	61	101	1	61	109	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	-2	69						
	perzistencija	nm	116	-1	70	116	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	69						
	broj somatskih stanica	nm	99	0	68	99	0	68	99	0	32
	protok mlijeka	nm	98	-1	68	98	-1	68	92	0	29
6.Plodnost	plodnost	ok	101	1	49	101	1	49	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	ok	101	-1	58	101	-1	58	103	0	29
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	54	94	0	54	99	0	29
	vitalnost	ok	99	1	52	99	1	52	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	93	1	73				94	0	29
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	-1	63				111	0	28
	skupna ocj. noge	nm	102	0	58				102	0	28
	skupna ocj. vime	nm	95	0	73				91	0	28
	visina križa	nm	90	1	71				91	0	29
	duljina leđa	nm	96	0	65				96	0	28
	širina zdjelice	nm	99	1	64				99	0	28
	dubina trupa	nm	94	0	63				100	0	28
	položaj zdjelice	nm	104	0	67				110	0	28
	kut skoč. zgloba	nm	97	-2	67				97	-1	28
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	1	67				102	0	28
	putice	nm	99	1	62				100	0	28
	visina papaka	nm	100	0	55				97	0	28
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	63				93	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200193540**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **131 / 158**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 3101809796**

Datum rođenja: **06.12.2011**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **HR 6.078.808**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **102 / 158**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	-1	63				100	0	28
	kut pred. vimena	nm	95	-1	64				99	0	28
	susp. ligament	nm	92	-1	61				90	1	28
	dubina vimena	nm	95	2	70				95	1	28
	duljina sisa	nm	90	0	73				100	1	29
	debljina sisa	nm	97	-2	65				102	0	28
	smjer zad. sisa	nm	94	0	70				91	-1	28
	položaj pr. sisa	nm	89	0	75				87	0	28
	položaj zad. sisa	nm	88		58				88		27
	čistoća vimena	nm	104	0	64				101	0	28

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) / *produkcijiska 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