

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 617 / 634
 MG: DWH+- F4H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 606 / 634
 Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	90	-1	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	74	98	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	94	0	66	95	0	65	94	0	33
	fitnes	ok	89	1	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	90	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-260	-42	68	-260	-42	68			
	dnevna kol. masti	nm	-3.6	-1.1	74	-3.6	-1.1	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.3	-1.3	64	-3.3	-1.3	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	74	0.09	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	64	0.08	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	98	0	67	96	0	33
	randman	ok	90	0	63	92	0	62	93	0	33
	klase mesa	ok	99	0	68	100	0	66	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	88	0	72						
	perzistencija	nm	101	0	74	101	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	-1	75				95	0	36
	broj somatskih stanica	nm	90	-1	72	90	-1	72	96	0	33
	protok mlijeka	nm	109	-1	72	109	-1	72	110	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	91	1	55	91	1	55	93	1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	97	-1	63	97	-1	63	97	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	101	1	59	101	1	59	106	0	33
	vitalnost	ok	100	1	58	100	1	58	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	-1	77				112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	-1	68				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	63				104	1	33
	skupna ocj. vime	ok	92	1	78				94	0	33
	visina križa	ok	113	-1	75				112	-1	33
	duljina leđa	ok	109	-1	70				109	0	33
	širina zdjelice	ok	103	-1	69				103	0	33
	dubina trupa	ok	110	-1	68				111	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	1	71				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	72				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	1	72				100	0	33
	putice	ok	107	1	67				106	0	33
	visina papaka	ok	109	-1	61				108	-1	33
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	68				98	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 617 / 634
 MG: DWH+- F4H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 606 / 634
 Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	68				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	92	2	70				95	-1	33
	susp. ligament	ok	102	1	66				102	1	33
	dubina vimena	ok	98	2	74				96	1	33
	duljina sisa	ok	95	0	78				94	1	33
	debljina sisa	ok	110	1	70				108	1	33
	smjer zad. sisa	ok	99	2	75				96	1	33
	položaj pr. sisa	ok	94	-1	80				96	0	33
	položaj zad. sisa	ok	99		65				95		32
	čistoća vimena	ok	101	1	69				100	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 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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalškog goveda 4	+-	H		