

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): 623 / 634
MG: DWH+- F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 634
Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	88	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	74	96	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	94	0	66	95	0	65	94	0	33
	fitnes	ok	88	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	89	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-290	0	68	-290	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	-5.6	0	74	-5.6	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.1	0	64	-5.1	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	74	0.08	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	64	0.07	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	69	98	0	67	96	0	33
	randman	ok	90	0	64	92	0	62	93	0	33
	klase mesa	ok	100	0	68	100	0	66	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	87	0	72						
	perzistencija	nm	102	0	74	102	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	0	75				95	0	36
	broj somatskih stanica	nm	90	0	72	90	0	72	96	0	33
	protok mlijeka	nm	109	0	73	109	0	73	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	90	0	55	90	0	55	93	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	96	0	63	96	0	63	97	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	101	0	59	101	0	59	106	0	33
	vitalnost	ok	99	0	58	99	0	58	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	0	78				111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	68				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	64				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	93	0	79				94	0	33
	visina križa	ok	115	0	76				113	0	33
	duljina leđa	ok	109	0	71				109	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	70				104	0	33
	dubina trupa	ok	110	0	69				111	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	72				106	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	72				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	72				100	0	33
	putice	ok	106	0	68				106	0	33
	visina papaka	ok	110	0	62				109	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	69				98	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	69				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	91	0	71				95	0	33
	susp. ligament	ok	101	0	67				101	0	33
dubina vimena	ok	98	0	75				96	0	33	
duljina sisa	ok	95	0	78				94	0	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): 623 / 634
 MG: DWH+- F4H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
 Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
 Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
 Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 634
 Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	111	0	70				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	101	0	76				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	81				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	100	0	67				95	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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 simentalaskog goveda 4	+-	H		