

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200391230
Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 256 / 634
MG: F4H+-

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

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 268 / 634
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	73	107	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	96	0	65	97	0	64	94	0	33
	fitnes	ok	98	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	82	0	67	82	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	10.9	0	73	10.9	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.5	0	63	9.5	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	73	0.09	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	63	0.08	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	68	100	0	66	96	0	33
	randman	ok	89	0	62	91	0	61	93	0	33
	klase mesa	ok	102	0	67	103	0	65	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	72						
	perzistencija	nm	105	0	74	105	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	75				95	0	36
	broj somatskih stanica	nm	107	0	72	107	0	72	96	0	33
	protok mlijeka	nm	108	0	72	108	0	72	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	94	0	54	94	0	54	93	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	63	104	0	62	97	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	58	100	0	58	106	0	33
	vitalnost	ok	101	0	57	101	0	57	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	78				111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	68				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	63				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	0	78				94	0	33
	visina križa	ok	111	0	75				113	0	33
	duljina leđa	ok	111	0	70				109	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	69				104	0	33
	dubina trupa	ok	105	0	68				111	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	72				106	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	72				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	72				100	0	33
	putice	ok	105	0	67				106	0	33
	visina papaka	ok	106	0	61				109	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	100	0	68				98	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	68				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	99	0	70				95	0	33
	susp. ligament	ok	101	0	66				101	0	33
	dubina vimena	ok	100	0	74				96	0	33
	duljina sisa	ok	90	0	78				94	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200391230
Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 256 / 634
MG: F4H+-

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

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 268 / 634
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	98	0	70				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	93	0	75				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	0	80				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	89	0	66				95	0	32
	čistoća vimena	ok	102	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 2101 i 2012

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		