



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884 WAMURES

Spol: M

Datum rođenja: 14.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019

Datum objave gUV (MP): 04.02.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 427

Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 427

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	73				107	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	0	79	112	0	71	107	0	42
	indeks mesnatosti	ok	97	0	81	100	0	73	101	0	41
	fitnes	ok	103	0	73				101	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	80				108	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	262	0	78	292	0	65	121	0	41
	dnevna kol. masti	ok	11.3	0	79	14.8	0	71	8.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	ok	17.4	0	72	19.7	0	62	11	0	40
	dnevni sadržaj masti	ok	0.01	0	79	0.03	0	71	0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0	72	0.12	0	62	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	88	104	0	83	108	0	42
	randman	ok	97	0	73	102	0	60	99	0	40
	klase mesa	ok	95	0	86	96	0	80	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	72				97	0	42
	perzistencija	ok	105	0	79	103	0	72	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	100	0	78				99	0	43
	broj somatskih stanica	ok	95	0	76	95	0	76	96	0	42
	protok mlijeka	ok	114	0	78	114	0	78	108	0	43
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	53	99	0	53	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	nm	98	0	86	102	0	61	102	0	40
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	67	106	0	57	105	0	39
	vitalnost	nm	108	0	67	102	0	56	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	86				111	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	81	0	76				96	0	41
	skupna ocj. noge	ok	106	0	67				106	0	40
	skupna ocj. vime	ok	114	0	81				112	0	43
	visina križa	ok	106	0	86				109	0	43
	duljina leđa	ok	113	0	81				114	0	42
	širina zdjelice	ok	102	0	79				110	0	42
	dubina trupa	ok	111	0	77				111	0	41
	položaj zdjelice	ok	101	0	79				100	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	77				100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	118	0	76				110	0	42
	putice	ok	99	0	75				99	0	41
	visina papaka	ok	99	0	64				97	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	77				94	0	41



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200410884 WAMURES**
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 427**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.04.2014**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 427**
 Posjednik: **CENTAR ZA U.O. GOVEDA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	77				108	0	41
	kut pred. vimena	ok	114	0	76				113	0	42
	susp. ligament	ok	97	0	72				96	0	41
	dubina vimena	ok	110	0	82				106	0	43
	duljina sisa	ok	94	0	85				98	0	44
	debljina sisa	ok	98	0	80				98	0	42
	smjer zad. sisa	ok	117	0	82				112	0	43
	položaj pr. sisa	ok	113	0	83				108	0	44
	čistoća vimena	ok	105	0	78				101	0	42

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2002 i 1912

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