

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 141 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 428

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	103	0	79				102	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	0	86	103	0	86	101	0	44
	indeks mesnatosti	ok	97	0	81	100	0	73	102	0	41
	fitnes	ok	100	0	77				100	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	84				104	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	30	0	86	-25	0	86	-82	0	42
	dnevna kol. masti	ok	-0.9	0	86	0.4	0	86	-0.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	ok	7.5	0	82	7.5	0	82	3.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.03	0	86	0.02	0	86	0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.08	0	82	0.11	0	82	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	89	104	0	83	108	0	42
	randman	ok	99	0	73	103	0	60	100	0	40
	klase mesa	ok	94	0	86	95	0	80	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	75				97	0	43
	perzistencija	ok	103	0	86	104	0	86	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	95	0	83				97	0	44
	broj somatskih stanica	ok	90	0	82	92	0	81	94	0	43
	protok mlijeka	ok	110	0	82	112	0	82	106	0	43
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	60	97	0	60	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	87	98	0	86	100	0	42
	lakoća tel. maternalna	ok	106	0	72	106	0	72	104	0	40
	vitalnost	ok	108	0	69	108	0	69	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	91				110	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	81	0	82				96	0	42
	skupna ocj. noge	ok	106	0	73				106	0	41
	skupna ocj. vime	ok	115	0	86				113	0	44
	visina križa	ok	99	0	91				107	0	44
	duljina leđa	ok	110	0	87				114	0	43
	širina zdjelice	ok	100	0	85				110	0	42
	dubina trupa	ok	107	0	83				111	0	42
	položaj zdjelice	ok	100	0	85				98	0	43
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	83				101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	ok	117	0	82				110	0	43
	putice	ok	104	0	81				101	0	42
	visina papaka	ok	100	0	69				98	0	40
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	83				94	0	42
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	84				108	0	42
kut pred. vimena	ok	119	0	82				116	0	42	
susp. ligament	ok	93	0	78				94	0	41	
dubina vimena	ok	110	0	88				106	0	44	
duljina sisa	ok	91	0	90				99	0	44	

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): **141 / 428**

MG:

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**

Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.04.2014**

Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**

Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **124 / 428**

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(%)
	debljina sisa	ok	94	0	86				96	0	43
	smjer zad. sisa	ok	117	0	87				113	0	44
	položaj pr. sisa	ok	114	0	88				109	0	45
	položaj zad. sisa	ok	111	0	81				107	0	42
	čistoća vimena	ok	107	0	84				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) / *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