



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): 01.08.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2019

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 428

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	seleksijski indeks	ok	116	-1	69						
	dnevni indeks mliječnosti	ok	113	-1	73	114	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	97	-3	81	100	-3	72			
	fitnes	ok	105	-1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	120	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	301	-76	68	360	-17	64			
	dnevna kol. masti	ok	16.9	-1.2	73	18.2	0.1	71			
	dnevna kol. bjelančevina	ok	19.7	-1.4	63	20.8	-0.3	61			
	dnevni sadržaj masti	ok	0.06	0.03	73	0.04	0.01	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.12	0.02	63	0.1	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	104	-4	88	104	-3	83			
	randman	ok	98	-1	72	102	1	59			
	klase mesa	ok	95	-2	85	95	-5	79			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	-2	70						
	perzistencija	ok	105	-3	73	104	-4	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	102	0	74						
	broj somatskih stanica	ok	97	-1	70	97	-1	69			
	protok mlijeka	ok	114	0	71	115	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	-1	52	99	-1	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	85	103	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	5	62	106	1	56			
	vitalnost	nm	110	2	67	103	1	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	78				112	7	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	79	-10	68				93	-10	33
	skupna ocj. noge	ok	109	0	62				107	3	33
	skupna ocj. vime	ok	117	8	75				113	9	34
	visina križa	ok	107	0	77				111	7	34
	duljina leđa	ok	113	-2	71				116	10	34
	širina zdjelice	ok	100	-2	70				110	4	33
	dubina trupa	ok	112	3	68				110	5	33
	položaj zdjelice	ok	100	2	71				100	-3	34
	kut skoč. zgloba	ok	102	-2	70				100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	123	10	70				112	8	33
	putice	ok	103	-6	67				100	0	33
	visina papaka	ok	99	-8	59				97	-2	33
dulj. pred. vimena	ok	100	3	68				94	2	33	



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): 26 / 428

MG:

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019

Majka: HR 9200149818

Datum rođenja: 14.04.2014

Datum objave gUV (MP): 13.08.2019

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 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(%)
	dulj. zad. vimena	ok	113	10	69				109	8	33
	kut pred. vimena	ok	116	5	69				114	9	33
	susp. ligament	ok	96	0	65				96	4	33
	dubina vimena	ok	109	-1	74				110	6	34
	duljina sisa	ok	95	-3	78				100	-1	34
	debljina sisa	ok	99	-3	71				99	0	34
	smjer zad. sisa	ok	115	3	74				111	5	34
	položaj pr. sisa	ok	113	4	77				108	6	34
	čistoća vimena	ok	103	0	70				101	-1	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 1908 i 1907

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