

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200280575
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 824 / 1170
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0943290594

Datum rođenja: 06.01.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 733 / 1170
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	78	95	-1	37
	dnevni indeks mlječnosti	g	100	0	86	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	2	76	98	1	34
	fitnes	g	95	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	-50	79	-90	-35	37
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-1.3	79	-1.3	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-1	78	1.2	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	79	0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	101	0	34
	randman	g	95	2	76	94	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	92	0	36
	perzistencija	g	108	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	99	0	36
	protok mlijeka	g	120	1	86	109	0	37
	mastitis	g	106	1	64	101	0	35
	ciste	g	85	0	69	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	76	100	0	36
	vitalnost	g	89	0	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	82	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	95	0	33
	visina križa	g	117	0	79	108	0	33
	duljina leđa	g	116	0	75	109	0	33
	širina zdjelice	g	111	1	74	104	0	33
	dubina trupa	g	116	0	73	109	0	33
	položaj zdjelice	g	99	1	76	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	77	94	0	33
	putice	g	117	0	72	112	0	33
	visina papaka	g	110	0	65	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	103	0	33
kut pred. vimena	g	105	0	76	97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200280575**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **824 / 1170**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **DE 0943290594**

Datum rođenja: **06.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 36189219 RUREX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **733 / 1170**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	1	71	98	0	33
	dubina vimena	g	106	-1	79	99	0	33
	duljina sisa	g	88	0	83	94	0	33
	debljina sisa	g	99	0	74	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	78	93	0	33
	čistoća vimena	g	98	-1	74	101	-1	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2304 i 2303

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		