

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 1173
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 1173
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	79	97	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	100	-1	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	101	0	34
	fitnes	g	108	-1	84	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-189	-52	80	-36	-31	37
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-1.8	80	-2.7	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-1.7	79	3.7	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	80	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	101	0	34
	randman	g	107	1	76	99	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	75	93	-1	36
	perzistencija	g	99	0	80	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	87	104	0	36
	mastitis	g	123	-1	67	104	0	35
	ciste	g	97	-1	70	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	104	-1	36
	vitalnost	g	99	-1	74	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	1	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	106	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	112	0	70	105	-1	33
	skupna ocj. vime	g	94	-2	86	91	-1	33
	visina križa	g	101	-1	80	105	-1	33
	duljina leđa	g	101	-1	76	105	-1	33
	širina zdjelice	g	101	-1	75	104	0	33
	dubina trupa	g	106	-1	74	110	0	33
	položaj zdjelice	g	94	1	77	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	1	79	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	100	0	33
	putice	g	113	-1	73	108	-1	33
	visina papaka	g	105	1	67	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	74	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	105	0	33
kut pred. vimena	g	97	-1	77	92	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200324131**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **133 / 1173**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0945098934**

Datum rođenja: **04.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 1173**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	98	0	33
	dubina vimena	g	102	-1	80	93	0	33
	duljina sisa	g	96	0	84	95	0	33
	debljina sisa	g	110	0	75	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	88	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	97	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	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 2404 i 2402

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		