

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): 80 / 1171
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 1171
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	102	0	34
	fitnes	g	111	0	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-46	0	80	65	0	37
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	79	0.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	79	7.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	0	34
	randman	g	107	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	87	104	0	36
	mastitis	g	125	0	65	105	0	35
	ciste	g	100	0	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	36
	vitalnost	g	99	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	92	0	33
	visina križa	g	102	0	80	106	0	33
	duljina leđa	g	101	0	75	106	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	33
	dubina trupa	g	106	0	73	110	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	77	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	101	0	33
	putice	g	114	0	73	109	0	33
	visina papaka	g	104	0	65	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	105	0	33
	kut pred. vimena	g	97	0	76	93	0	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): **80 / 1171**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **DE 0945098934**

Datum rođenja: **04.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **60 / 1171**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	98	0	33
	dubina vimena	g	102	0	80	93	0	33
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	33
	debljina sisa	g	110	0	75	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	97	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	74	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 2305 i 2304

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		