

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): 75 / 1171
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 1171
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	77	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	106	-1	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	102	1	34
	fitnes	g	109	-1	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	116	-36	78	200	-27	37
	dnevna kol. masti	g	7.6	-1.3	78	4.6	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-1	77	11.6	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	78	-0.04	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	102	0	34
	randman	g	106	1	75	99	0	34
	klase mesa	g	111	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	94	-1	36
	perzistencija	g	100	-1	78	100	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	83	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	-2	79	105	-1	36
	protok mlijeka	g	100	1	85	105	-1	36
	mastitis	g	123	2	61	105	1	35
	ciste	g	98	0	67	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	106	0	36
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	107	1	33
	skupna ocj. vime	g	96	1	83	93	1	33
	visina križa	g	103	0	78	107	0	33
	duljina leđa	g	102	-1	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	105	0	33
	dubina trupa	g	107	0	72	110	0	33
	položaj zdjelice	g	95	-1	75	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	76	101	0	33
	putice	g	115	0	71	109	0	33
	visina papaka	g	104	-1	65	107	1	33
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	72	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	106	1	33
kut pred. vimena	g	97	0	74	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): **75 / 1171**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **DE 0945098934**

Datum rođenja: **04.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **66 / 1171**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	99	0	33
	dubina vimena	g	103	0	78	94	0	33
	duljina sisa	g	96	0	81	94	0	33
	debljina sisa	g	111	0	73	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	1	85	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	74	97	0	33
	čistoća vimena	g	100	-1	72	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 2112 i 2111

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		