



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): 234 / 632
 MG: **DWH+**-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 632
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	-2	69				106	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	-1	75	106	-1	75	108	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	110	0	67	111	0	66	101	0	33
	fitnes	ok	99	-1	73				96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	ok	106	-2	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	7	-43	69	7	-43	69	308	-46	35
	dnevna kol. masti	ok	6.6	-0.2	75	6.6	-0.2	75	6.5	-1.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.4	-1.6	65	10.4	-1.6	65	15.6	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.08	0.02	75	0.08	0.02	75	-0.07	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.13	-0.01	65	0.13	-0.01	65	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	-2	70	108	-2	68	103	0	33
	randman	ok	103	0	64	105	1	63	98	0	33
	klase mesa	ok	112	1	69	112	1	67	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	-1	73				95	-1	38
	perzistencija	ok	99	-1	75	99	-1	75	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	111	-2	76				100	-1	38
	broj somatskih stanica	ok	115	-1	73	115	-1	73	102	0	34
	protok mlijeka	ok	95	0	73	95	0	73	107	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	92	1	56	92	1	56	92	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	-1	65	98	-1	65	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	-1	60	106	-1	60	107	-1	34
	vitalnost	ok	97	0	59	97	0	59	104	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	-1	78				107	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	2	68				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	113	1	64				108	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	-3	79				95	-1	33
	visina križa	ok	102	-1	75				106	-1	33
	duljina leđa	ok	103	-1	70				106	-1	33
	širina zdjelice	ok	104	0	70				104	-1	33
	dubina trupa	ok	108	-1	69				110	-1	33
	položaj zdjelice	ok	96	-1	72				103	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	-1	72				104	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	2	72				103	1	33
	putice	ok	114	0	68				109	0	33
	visina papaka	ok	105	-2	62				107	-1	33
	dulj. pred. vimena	ok	94	1	68				98	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): 234 / 632
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 632
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	104	1	69				107	0	33
	kut pred. vimena	ok	99	-1	71				95	0	33
	susp. ligament	ok	101	-1	67				100	0	33
	dubina vimena	ok	102	-2	75				94	-1	33
	duljina sisa	ok	97	2	78				94	0	33
	debljina sisa	ok	111	3	70				108	1	33
	smjer zad. sisa	ok	109	-1	75				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	92	-3	81				95	0	33
	čistoća vimena	ok	101	-1	69				101	0	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 2004 i 2003

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