

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461

Spol: M

Datum rođenja: 14.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 438 / 538

Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 538

MG: AB pp*

Posjednik: NIKOLA JURKIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	96	0	69				91	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	87	0	75	87	0	75	94	0	34
	indeks mesnatosti	ok	102	0	68	102	0	66	98	0	33
	fitnes	ok	107	0	73				94	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-241	0	69	-241	0	69	-98	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-27.8	0	75	-27.8	0	75	-12.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.1	0	65	-9.1	0	65	-4.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.23	0	75	-0.23	0	75	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	65	-0.01	0	65	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	70	104	0	68	95	0	33
	randman	ok	99	0	65	99	0	63	97	0	33
	klase mesa	ok	104	0	69	103	0	67	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	73				97	0	37
	perzistencija	ok	110	0	75	110	0	75	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	0	77				87	0	37
	broj somatskih stanica	ok	90	0	74	90	0	74	87	0	34
	protok mlijeka	ok	102	0	74	102	0	74	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	109	0	56	109	0	56	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	64	106	0	64	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	60	99	0	60	101	0	34
	vitalnost	ok	105	0	59	105	0	59	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	78				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	120	0	69				110	0	33
	skupna ocj. noge	ok	108	0	64				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	104	0	79				99	0	33
	visina križa	ok	102	0	76				96	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	71				95	0	33
	širina zdjelice	ok	106	0	70				99	0	33
	dubina trupa	ok	107	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	91	0	72				95	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	73				101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	73				100	0	33
	putice	ok	102	0	68				103	0	33
	visina papaka	ok	106	0	62				105	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	69				104	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	69				101	0	33
	kut pred. vimena	ok	114	0	71				107	0	33
	susp. ligament	ok	103	0	67				98	0	33
dubina vimena	ok	104	0	75				97	0	33	
duljina sisa	ok	103	0	79				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461
 Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 438 / 538
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
 Majka: DE 0941988754

Datum rođenja: 14.10.2014
 Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 538
 Posjednik: NIKOLA JURKIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	71				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	89	0	76				91	0	33
	položaj pr. sisa	ok	86	0	81				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	93	0	68				95	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	70				100	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima