

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200399656
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 699 / 723
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 694 / 723
Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	1	76	91	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	6	85	93	3	40
	indeks mesnatosti	g	89	-8	73	95	-3	34
	fitnes	g	94	-2	81	95	-3	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	82	91		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-587	183	77	-476	38	37
	dnevna kol. masti	g	5.1	14.4	77	-4.1	6.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.7	4.8	76	-13.4	2.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.41	0.09	77	0.22	0.07	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.03	76	0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	97	-6	74	103	-1	34
	randman	g	90	-4	73	94	-1	34
	klase mesa	g	90	-8	72	95	-3	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-3	72	93	-1	36
	perzistencija	g	100	2	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	98	0	36
	protok mlijeka	g	96	1	83	104	-2	36
	mastitis	g	106		59	103		34
	ciste	g	91		66	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	71	101	-3	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	78	103	2	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	74	103	-2	36
	vitalnost	g	103	-1	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108		66	104		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	79	109	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	2	70	105	2	33
	skupna ocj. noge	g	93	-3	65	98	-3	33
	skupna ocj. vime	g	96	-5	81	96	-3	33
	visina križa	g	105	1	77	109	1	33
	duljina leđa	g	108	0	72	110	1	33
	širina zdjelice	g	101	2	71	106	1	33
	dubina trupa	g	105	0	70	109	1	33
	položaj zdjelice	g	97	-1	73	103	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	74	101	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-4	74	97	-3	33
	putice	g	100	1	69	100	-1	33
	visina papaka	g	93	0	63	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-4	70	90	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	112	-4	70	102	-2	33
kut pred. vimena	g	107	-3	72	106	-2	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200399656**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **699 / 723**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **694 / 723**
Posjednik: **DIG PROMET DOO**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	-2	68	87	-1	33
	dubina vimena	g	105	-1	76	102	0	33
	duljina sisa	g	107	0	80	109	0	33
	debljina sisa	g	95	0	72	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	-2	77	97	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	83	99	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	69	95	-2	33
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	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 2104 i 2103

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