



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): 423 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 414 / 428
 Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	91	-1	69				96	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	-2	74	91	-2	74	95	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	67	95	0	65	98	0	33
	fitnes	ok	97	0	73				98	-2	37
	ekološki selekc. indeks	ok	95	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-668	-77	68	-668	-77	68	-347	-37	35
	dnevna kol. masti	ok	-8	-2.2	74	-8	-2.2	74	-3.9	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-15.9	-2.5	64	-15.9	-2.5	64	-8.7	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.29	0.02	74	0.29	0.02	74	0.15	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0	64	0.11	0	64	0.05	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	69	102	-1	68	105	-1	33
	randman	ok	93	1	64	92	0	62	95	0	33
	klase mesa	ok	98	0	68	97	0	66	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	0	73				94	-2	37
	perzistencija	ok	100	-1	74	100	-1	74	100	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	76				100	0	37
	broj somatskih stanica	ok	105	-1	73	105	-1	73	99	0	34
	protok mlijeka	ok	93	-1	73	93	-1	73	108	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	94	1	57	94	1	57	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	111	0	66	111	0	65	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	1	61	103	1	61	106	0	34
	vitalnost	ok	103	-1	60	103	-1	60	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	-2	75				109	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	6	66				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	94	3	62				101	-3	33
	skupna ocj. vime	ok	99	3	76				99	-1	33
	visina križa	ok	104	-4	73				108	-2	33
	duljina leđa	ok	109	2	68				110	-1	33
	širina zdjelice	ok	101	1	67				106	-1	33
	dubina trupa	ok	106	3	66				109	-1	33
	položaj zdjelice	ok	97	-4	69				104	-2	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	-5	70				100	2	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	-2	70				100	1	33
	putice	ok	99	3	66				101	-2	33
	visina papaka	ok	94	3	60				97	-4	33
dulj. pred. vimena	ok	93	3	66				91	-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): **423 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
 Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **414 / 428**
 Posjednik: **DIG PROMET DOO**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	111	2	66				104	1	33
	kut pred. vimena	ok	115	4	68				109	2	33
	susp. ligament	ok	91	1	64				88	0	33
	dubina vimena	ok	103	2	72				102	0	33
	duljina sisa	ok	108	-5	75				109	2	33
	debljina sisa	ok	97	0	68				98	1	33
	smjer zad. sisa	ok	104	-1	73				100	1	33
	položaj pr. sisa	ok	101	-2	78				102	-1	33
	čistoća vimena	ok	103	0	67				102	-1	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 1908 i 1907

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