

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200279358
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 248 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 5102044082

Datum rođenja: 26.02.2013
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 724
Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	74	98	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	84	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	71	102	0	34
	fitnes	g	109	0	80	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	81	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-564	0	76	-372	0	35
	dnevna kol. masti	g	4.1	0	75	-4.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	0	75	-6.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.37	0	75	0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	75	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	103	0	34
	randman	g	95	0	71	100	0	34
	klase mesa	g	98	0	70	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	101	0	36
	perzistencija	g	104	0	76	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	103	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	81	102	0	36
	mastitis	g	107	0	57	106	0	34
	ciste	g	103	0	64	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	76	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	100	0	35
	vitalnost	g	96	0	67	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	79	101	0	33
	visina križa	g	98	0	77	99	0	33
	duljina leđa	g	101	0	71	102	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	70	104	0	33
	dubina trupa	g	100	0	69	101	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	72	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	104	0	33
	putice	g	96	0	68	99	0	33
	visina papaka	g	93	0	57	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	69	97	0	33
kut pred. vimena	g	111	0	71	106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200279358**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **248 / 724**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
 Majka: **HR 5102044082**

Datum rođenja: **26.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
 Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **222 / 724**
 Posjednik: **ĐURĐICA BARŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	66	91	0	33
	dubina vimena	g	106	0	75	103	0	33
	duljina sisa	g	96	0	80	100	0	33
	debljina sisa	g	92	0	71	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	81	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	96	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	70	99	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 2210 i 2209

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