

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): 220 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 5102044082

Datum rođenja: 26.02.2013
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 724
Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	74	99	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-3	84	96	-2	39
	indeks mesnatosti	g	99	1	71	102	0	34
	fitnes	g	110	-3	79	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	81	102	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-536	-129	76	-340	-55	35
	dnevna kol. masti	g	5.6	-2.2	75	-3.3	-1.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.2	-3.9	74	-5.5	-1.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.37	0.04	75	0.14	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	74	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	103	-1	34
	randman	g	98	1	71	101	0	34
	klase mesa	g	98	0	70	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	69	102	0	36
	perzistencija	g	105	1	75	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	80	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	-3	75	103	-1	35
	protok mlijeka	g	101	0	81	102	0	36
	mastitis	g	110	0	57	107	0	34
	ciste	g	102	0	63	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	69	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	76	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	100	-1	35
	vitalnost	g	98	-1	67	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-2	78	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	-1	78	102	0	33
	visina križa	g	99	-2	75	100	-1	33
	duljina leđa	g	101	-2	70	102	-1	33
	širina zdjelice	g	104	-1	69	104	-1	33
	dubina trupa	g	100	-1	68	101	-1	33
	položaj zdjelice	g	102	-1	72	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	104	0	33
	putice	g	96	-2	67	99	0	33
	visina papaka	g	93	0	61	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	1	69	97	0	33
	kut pred. vimena	g	111	-1	70	106	-1	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): **220 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 5102044082**

Datum rođenja: **26.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **184 / 724**
Posjednik: **ĐURĐICA BARŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	-1	66	91	-1	33
	dubina vimena	g	107	-1	75	104	0	33
	duljina sisa	g	97	0	78	100	0	33
	debljina sisa	g	93	0	70	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	80	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	69	97	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	69	100	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 2204 i 2203

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