

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 449 / 723
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 341 / 723
Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	74	94	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	84	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	96	0	34
	fitnes	g	108	0	79	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	81	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-385	0	76	-363	0	36
	dnevna kol. masti	g	-12.5	0	75	-14.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	74	-6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	75	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	74	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	102	0	34
	randman	g	97	0	70	95	0	34
	klase mesa	g	98	0	70	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	99	0	36
	perzistencija	g	115	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	80	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	75	101	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	81	105	0	36
	mastitis	g	103	0	57	104	0	34
	ciste	g	103	0	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	0	35
	vitalnost	g	97	0	68	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	68	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	78	101	0	34
	visina križa	g	107	0	75	105	0	35
	duljina leđa	g	107	0	70	108	0	34
	širina zdjelice	g	108	0	69	108	0	34
	dubina trupa	g	107	0	68	106	0	34
	položaj zdjelice	g	97	0	72	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	98	0	33
	putice	g	108	0	68	102	0	34
	visina papaka	g	106	0	61	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	0	68	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	68	97	0	34
kut pred. vimena	g	97	0	70	102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200387149**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **449 / 723**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **AT 194851116**

Datum rođenja: **08.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **341 / 723**
Posjednik: **GORAN MILJIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	66	92	0	33
	dubina vimena	g	100	0	75	103	0	34
	duljina sisa	g	101	0	78	101	0	34
	debljina sisa	g	100	0	70	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	80	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	67	97	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	0	34

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 2106 i 2104

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