

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200565880
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 994 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: AT 513779972

Datum rođenja: 20.12.2014
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 781 / 1149
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	75	86	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	84	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	95	0	35
	fitnes	g	97	0	80	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	89	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-373	0	77	-592	0	37
	dnevna kol. masti	g	-8.2	0	76	-13.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.7	0	75	-17.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	76	0.2	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	75	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	90	0	35
	randman	g	103	0	72	97	0	34
	klase mesa	g	98	0	71	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	71	97	0	36
	perzistencija	g	103	0	76	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	81	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	89	0	76	89	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	82	103	0	37
	mastitis	g	107	0	58	103	0	34
	ciste	g	98	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	70	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	98	0	36
	vitalnost	g	100	0	68	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	89	0	62	94	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	79	97	0	33
	visina križa	g	96	0	77	95	0	33
	duljina leđa	g	93	0	72	94	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	70	98	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	100	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	96	0	33
	putice	g	91	0	68	94	0	33
	visina papaka	g	95	0	58	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	91	0	33
kut pred. vimena	g	110	0	71	105	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200565880**
Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **994 / 1149**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZV): **781 / 1149**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	66	91	0	32
	dubina vimena	g	102	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	91	0	80	97	0	33
	debljina sisa	g	90	0	71	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	82	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	94	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	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 2301 i 2214

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima