

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014
Datum objave gUV (MP): 03.11.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 578 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 718 / 1149
Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	74	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	89	0	71	95	0	35
	fitnes	g	99	0	80	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	81	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	266	0	76	315	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	75	12.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	74	11.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	75	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	98	0	35
	randman	g	90	0	71	95	0	35
	klase mesa	g	92	0	70	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	70	104	0	36
	perzistencija	g	100	0	75	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	80	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	75	92	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	81	106	0	36
	mastitis	g	105	0	58	102	0	34
	ciste	g	96	0	64	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	76	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	105	0	35
	vitalnost	g	99	0	68	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	64	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	79	106	0	33
	visina križa	g	105	0	76	101	0	33
	duljina leđa	g	104	0	71	102	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	70	105	0	33
	dubina trupa	g	101	0	69	103	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	72	105	0	33
	putice	g	100	0	68	99	0	33
	visina papaka	g	105	0	62	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	69	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200497091**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 4200263805**

Datum rođenja: **29.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **03.11.2021**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **578 / 1149**
MG: **AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **718 / 1149**
Posjednik: **POLJOP. OBRT BIELETIĆI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	71	107	0	33
	susp. ligament	g	92	0	67	95	0	33
	dubina vimena	g	106	0	75	106	0	33
	duljina sisa	g	92	0	78	97	0	33
	debljina sisa	g	90	0	70	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	81	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	70	97	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	103	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 2111 i 2109

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