

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200605062
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 1149
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4102044360

Datum rođenja: 11.08.2015
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 1149
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	77	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	4	75	98	2	37
	fitnes	g	108	0	82	98	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	84	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	295	-49	79	73	-26	38
	dnevna kol. masti	g	2.1	-2.2	78	-4.9	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-0.9	77	-1.1	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	-0.09	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	77	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	2	76	97	1	37
	randman	g	101	3	75	98	0	37
	klase mesa	g	105	3	73	99	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	74	101	-1	38
	perzistencija	g	97	0	78	90	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	96	0	38
	protok mlijeka	g	110	0	85	107	0	38
	mastitis	g	94	-1	62	96	-1	36
	ciste	g	101	0	68	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	73	101	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	100	0	71	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	68	97	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	97	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	66	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	104	-1	33
	visina križa	g	104	0	79	99	0	33
	duljina leđa	g	99	-2	74	98	-1	33
	širina zdjelice	g	99	-1	73	97	-1	33
	dubina trupa	g	93	0	72	96	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	75	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	2	76	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	2	76	95	0	33
	putice	g	96	0	71	98	-1	33
	visina papaka	g	103	-2	63	104	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	72	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	98	1	33
kut pred. vimena	g	107	1	75	104	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200605062**
Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **113 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 4102044360**

Datum rođenja: **11.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **101 / 1149**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	70	97	1	33
	dubina vimena	g	117	-1	78	109	-1	33
	duljina sisa	g	91	0	82	94	0	33
	debljina sisa	g	100	0	74	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	91	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	93	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	73	105	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 2214 i 2210

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima