

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): 131 / 1149
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 4102044360

Datum rođenja: 11.08.2015
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZV): 148 / 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	-2	77	97	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	86	98	-2	41
	indeks mesnatosti	g	100	-2	74	96	-1	37
	fitnes	g	108	-2	82	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-3	83	98	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	344	-57	78	99	-47	38
	dnevna kol. masti	g	4.3	-2.2	78	-4	-1.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-1.8	77	-0.6	-1.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	77	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	96	0	37
	randman	g	98	-1	74	98	0	37
	klase mesa	g	102	-3	73	98	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	73	102	0	37
	perzistencija	g	97	0	78	90	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	97	-1	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	96	0	38
	protok mlijeka	g	110	0	85	107	0	38
	mastitis	g	95	-3	62	97	-1	36
	ciste	g	101	0	67	97	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	73	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	100	-1	37
	vitalnost	g	100	-1	71	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	68	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	-2	66	95	-1	33
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	105	0	33
	visina križa	g	104	0	79	99	0	33
	duljina leđa	g	101	1	74	99	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	73	98	0	33
	dubina trupa	g	93	0	72	96	0	33
	položaj zdjelice	g	98	1	75	98	1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	76	103	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-3	76	95	0	33
	putice	g	96	-1	71	99	0	33
	visina papaka	g	105	0	62	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	72	97	0	33
kut pred. vimena	g	106	-1	75	105	0	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): **131 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 4102044360**

Datum rođenja: **11.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **148 / 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	1	69	96	0	33
	dubina vimena	g	118	1	78	110	0	33
	duljina sisa	g	91	2	82	94	0	33
	debljina sisa	g	100	1	73	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	85	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	94	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	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 2208 i 2207

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