

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200629979
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 646 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 703 / 1149
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	76	98	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	98	0	34
	fitnes	g	91	0	81	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	182	0	77	49	0	35
	dnevna kol. masti	g	4.7	0	76	0.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0	76	2.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	76	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	100	0	34
	randman	g	93	0	73	96	0	34
	klase mesa	g	100	0	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	71	98	0	35
	perzistencija	g	100	0	77	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	82	91	0	38
	broj somatskih stanica	g	85	0	77	89	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	83	103	0	35
	mastitis	g	92	0	60	95	0	34
	ciste	g	94	0	65	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	71	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	104	0	35
	vitalnost	g	99	0	69	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	80	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	101	0	33
	visina križa	g	113	0	78	102	0	33
	duljina leđa	g	106	0	72	101	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	71	104	0	33
	dubina trupa	g	102	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	74	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	99	0	33
	putice	g	102	0	69	101	0	33
	visina papaka	g	103	0	60	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200629979**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
 Majka: **HR 3200344875**

Datum rođenja: **25.03.2015**
 Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **646 / 1149**
 MG: **AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **703 / 1149**
 Posjednik: **DIJANA ABRAMOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	73	107	0	33
	susp. ligament	g	92	0	68	93	0	33
	dubina vimena	g	110	0	77	106	0	33
	duljina sisa	g	101	0	81	103	0	33
	debljina sisa	g	105	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	77	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	94	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	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 2210 i 2209

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