

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): 01.04.2021
Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 534 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 683 / 1149
Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	74	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	89	0	71	96	0	34
	fitnes	g	99	0	79	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	80	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	299	0	75	328	0	35
	dnevna kol. masti	g	12.6	0	74	12.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	74	11.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	74	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	72	99	0	34
	randman	g	89	0	71	96	0	34
	klase mesa	g	92	0	70	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	103	0	36
	perzistencija	g	96	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	80	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	75	93	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	81	106	0	36
	mastitis	g	104	0	57	101	0	34
	ciste	g	96	0	63	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	69	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	72	105	0	35
	vitalnost	g	98	0	68	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	78	106	0	33
	visina križa	g	106	0	75	100	0	33
	duljina leđa	g	103	0	70	102	0	33
	širina zdjelice	g	110	0	69	105	0	33
	dubina trupa	g	101	0	68	103	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	71	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	72	105	0	33
	putice	g	101	0	67	99	0	33
	visina papaka	g	104	0	61	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091

Spol: M

Datum rođenja: 29.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 534 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 683 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	70	107	0	33
	susp. ligament	g	92	0	66	95	0	33
	dubina vimena	g	105	0	74	105	0	33
	duljina sisa	g	92	0	78	97	0	33
	debljina sisa	g	90	0	70	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	80	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	69	97	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	69	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 2106 i 2104

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