

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 3200243208

Datum rođenja: 18.11.2014
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 209 / 1149
MG: AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 1149
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	76	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	97	0	34
	fitnes	g	103	0	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	0	77	230	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	77	1.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	76	9.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	76	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	97	0	34
	randman	g	98	0	73	96	0	34
	klase mesa	g	99	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	102	0	36
	perzistencija	g	98	0	77	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	77	94	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	83	107	0	36
	mastitis	g	108	0	58	103	0	34
	ciste	g	95	0	65	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	78	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	104	0	35
	vitalnost	g	108	0	70	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	101	0	33
	visina križa	g	98	0	77	97	0	33
	duljina leđa	g	99	0	72	98	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	103	0	70	102	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	103	0	33
	putice	g	102	0	70	100	0	33
	visina papaka	g	102	0	63	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457

Spol: M

Datum rođenja: 18.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 07.09.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 209 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 1149

MG: AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	73	107	0	33
	susp. ligament	g	96	0	68	94	0	33
	dubina vimena	g	97	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	102	0	80	101	0	33
	debljina sisa	g	95	0	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	0	83	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	71	94	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	71	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 2109 i 2108

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