

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): 01.12.2021
Majka: HR 3200243208

Datum rođenja: 18.11.2014
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 230 / 1149
MG: AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 1149
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	76	103	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	97	0	34
	fitnes	g	102	-1	81	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	82	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	326	7	78	213	-17	36
	dnevna kol. masti	g	3.7	-0.1	77	0.7	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0.1	76	9.1	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	76	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	97	0	34
	randman	g	97	-1	73	96	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	102	0	36
	perzistencija	g	97	-1	77	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	78	94	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	84	106	-1	36
	mastitis	g	108	0	59	103	0	34
	ciste	g	95	0	66	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	78	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	74	104	0	35
	vitalnost	g	108	0	70	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	66	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	70	109	1	33
	skupna ocj. noge	g	103	1	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	101	0	33
	visina križa	g	98	0	78	97	0	33
	duljina leđa	g	99	0	73	99	1	33
	širina zdjelice	g	101	0	72	102	1	33
	dubina trupa	g	104	1	71	103	1	33
	položaj zdjelice	g	106	0	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	75	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	75	103	0	33
	putice	g	102	0	70	100	0	33
	visina papaka	g	101	-1	64	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	98	1	33
	dulj. zad. vimena	g	105	1	71	102	1	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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200243208

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 230 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 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	112	1	73	108	1	33
	susp. ligament	g	96	0	69	95	1	33
	dubina vimena	g	96	-1	77	100	-1	33
	duljina sisa	g	101	-1	81	100	-1	33
	debljina sisa	g	95	0	72	95	-1	33
	smjer zad. sisa	g	98	-1	78	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	0	84	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	72	95	1	33
	čistoća vimena	g	105	0	71	105	1	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 2112 i 2111

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