

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): 01.08.2021
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 824 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 929 / 1149
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	74	101	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	103	-1	38
	indeks mesnatosti	g	98	1	71	98	0	34
	fitnes	g	90	-1	80	98	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	81	103	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	-17	76	131	-27	35
	dnevna kol. masti	g	7.1	-0.9	75	3.2	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	-0.5	74	5.2	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	75	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	74	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	100	0	34
	randman	g	93	1	71	96	1	34
	klase mesa	g	101	1	70	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	70	100	0	35
	perzistencija	g	100	5	75	101		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	81	93	0	38
	broj somatskih stanica	g	86	-1	76	90	0	35
	protok mlijeka	g	101	1	81	105	1	35
	mastitis	g	92	-1	57	96	-1	34
	ciste	g	92	0	64	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	69	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	76	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	105	0	35
	vitalnost	g	99	1	68	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	-1	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	-1	79	101	-1	33
	visina križa	g	110	-2	76	102	-1	33
	duljina leđa	g	104	0	71	100	0	33
	širina zdjelice	g	104	1	70	103	0	33
	dubina trupa	g	102	0	69	103	1	33
	položaj zdjelice	g	103	0	72	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	72	105	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-3	72	99	-1	33
	putice	g	102	0	68	101	0	33
	visina papaka	g	103	0	62	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	69	95	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	69	97	-1	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): 01.08.2021
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 824 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 929 / 1149
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	71	107	-1	33
	susp. ligament	g	92	-2	67	93	-1	33
	dubina vimena	g	110	0	75	106	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	103	0	33
	debljina sisa	g	103	0	70	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	76	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	81	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	70	94	0	32
	čistoća vimena	g	101	1	69	102	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 2108 i 2106

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