

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): 01.04.2021
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 785 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 901 / 1149
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	4	74	102		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	6	84	104		38
	indeks mesnatosti	g	97	0	71	98		34
	fitnes	g	91	-3	79	99		38
	ekološki selekc. indeks	g	97	2	81	104		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	270	338	75	158		35
	dnevna kol. masti	g	8	8.3	75	4.1		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	10.2	74	6.1		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.07	75	-0.02		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.03	74	0.01		35
3.Meso	neto prirast	g	102	1	72	100		34
	randman	g	92	0	70	95		34
	klase mesa	g	100	-1	70	101		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	3	69	100		35
	perzistencija	g	95	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-5	80	93		38
	broj somatskih stanica	g	87	-3	75	90		35
	protok mlijeka	g	100	1	81	104		35
	mastitis	g	93		56	97		34
	ciste	g	92		63	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	94	-4	69	100		35
	lakoća tel. paternalna	g	101	-4	76	103		35
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	72	105		35
	vitalnost	g	98	1	68	99		35
	poremećaj plodnosti	g	101		64	100		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	77	102	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	2	68	108	2	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	104	-1	78	102	-2	33
	visina križa	g	112	1	75	103	1	33
	duljina leđa	g	104	1	70	100	1	33
	širina zdjelice	g	103	0	69	103	1	33
	dubina trupa	g	102	2	68	102	1	33
	položaj zdjelice	g	103	-1	71	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	2	72	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	72	100	-2	33
	putice	g	102	1	67	101	-1	33
	visina papaka	g	103	0	61	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	68	96	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	68	98	-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): 01.04.2021
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 785 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 901 / 1149
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	70	108	0	33
	susp. ligament	g	94	-2	66	94	-1	33
	dubina vimena	g	110	0	74	106	0	33
	duljina sisa	g	100	-1	78	103	0	33
	debljina sisa	g	103	1	70	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	75	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	80	98	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	68	94	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	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 2104 i 2103

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