

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 884 / 1150

MG: AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 15.11.2014

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 741 / 1150

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	0	79	85	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	94	0	37
	fitnes	g	91	-1	83	89	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	89	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	13	80	-279	1	39
	dnevna kol. masti	g	-12.2	0.1	79	-11.7	-0.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0.9	79	-8.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	1	76	92	0	37
	randman	g	94	0	76	94	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	97	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	92	1	38
	perzistencija	g	98	0	79	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	85	86	0	41
	broj somatskih stanica	g	82	0	81	84	0	39
	protok mlijeka	g	101	-1	86	101	0	39
	mastitis	g	89	-2	65	92	1	36
	ciste	g	102	0	69	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	74	95	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	99	0	38
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	82	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	88	-1	84	97	0	39
	visina križa	g	112	1	80	102	0	39
	duljina leđa	g	104	1	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	74	101	1	38
	dubina trupa	g	114	0	73	104	-1	38
	položaj zdjelice	g	104	0	77	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	38
	putice	g	98	0	72	100	0	38
	visina papaka	g	107	0	65	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	94	0	38
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 884 / 1150
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 15.11.2014
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 741 / 1150
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	97	0	38
	dubina vimena	g	96	1	79	102	1	39
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	39
	debljina sisa	g	111	-1	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	85	-1	80	89	0	39
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	87	91	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	78	91	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	38

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 2412 i 2411
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