

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200565880**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1068 / 1150**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **AT 67 2818 146 PONGO**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 956 / 1150**
 Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	76	82	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	85	85	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	73	93	0	35
	fitnes	g	95	0	81	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	83	86	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-582	0	78	-703	0	37
	dnevna kol. masti	g	-15.5	0	77	-17.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.1	0	77	-21.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	77	0.2	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	74	89	0	35
	randman	g	100	0	73	96	0	34
	klase mesa	g	96	0	72	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	96	0	36
	perzistencija	g	104	0	78	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	83	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	78	88	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	84	102	0	37
	mastitis	g	103	0	61	101	0	34
	ciste	g	99	0	66	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	98	0	36
	vitalnost	g	101	0	69	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	66	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	80	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	87	0	64	93	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	94	0	33
	visina križa	g	93	0	78	93	0	33
	duljina leđa	g	92	0	73	93	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	71	97	0	33
	dubina trupa	g	98	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	74	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	111	0	74	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	96	0	33
	putice	g	92	0	69	94	0	33
	visina papaka	g	92	0	60	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	90	0	33
	kut pred. vimena	g	109	0	73	105	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200565880
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 1068 / 1150
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 513779972

Datum rođenja: 20.12.2014
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 67 2818 146 PONGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 956 / 1150
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	68	90	0	32
	dubina vimena	g	99	0	77	99	0	33
	duljina sisa	g	90	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	89	0	72	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	92	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	71	103	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 2407 i 2404
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