

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): 1075 / 1150**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **AT 67 2818 146 PONGO**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 920 / 1150**
 Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	77	81	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	86	84	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	93	0	35
	fitnes	g	95	0	82	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	83	85	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-613	0	78	-733	0	37
	dnevna kol. masti	g	-15.1	0	78	-18.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.5	0	77	-22.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	0.22	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	74	89	0	35
	randman	g	99	0	73	96	0	34
	klase mesa	g	96	0	72	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	97	0	36
	perzistencija	g	104	0	78	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	83	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	78	87	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	84	102	0	37
	mastitis	g	102	0	62	100	0	34
	ciste	g	97	0	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	100	0	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	64	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	94	0	35
	visina križa	g	92	0	78	92	0	35
	duljina leđa	g	92	0	73	93	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	72	98	0	35
	dubina trupa	g	98	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	74	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	96	0	35
	putice	g	93	0	70	95	0	35
	visina papaka	g	93	0	61	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	90	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	73	104	0	35

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): **1075 / 1150**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 67 2818 146 PONGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **920 / 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	35
	dubina vimena	g	98	0	77	99	0	35
	duljina sisa	g	90	0	81	97	0	35
	debljina sisa	g	90	0	72	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	92	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	71	103	0	35

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 2411 i 2408
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