

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201041885**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 42**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 7200636079**

Datum rođenja: **01.06.2018**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 42**
 Posjednik: **ANA SOBOTA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	70	109	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	85	111	-1	41
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	101	0	81	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	78	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	-68	78	342	-40	37
	dnevna kol. masti	g	8.3	-1.7	77	13.9	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-2.4	77	16.2	-1.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	77	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	100	-1	35
	perzistencija	g	87	1	78	96	2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	82	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	103	0	37
	protok mlijeka	g	96	-2	84	96	-1	37
	mastitis	g	94	0	58	103	-1	30
	ciste	g	99	0	64	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	108	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	106	0	69	104	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	80	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	-1	63	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	-1	82	105	-1	37
	visina križa	g	105	-1	78	97	0	37
	duljina leđa	g	106	-1	72	102	-1	36
	širina zdjelice	g	101	0	71	97	0	36
	dubina trupa	g	99	-1	70	98	0	36
	položaj zdjelice	g	95	-1	74	97	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	74	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	109	1	36
	putice	g	112	-1	69	107	-1	36
	visina papaka	g	105	-1	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	70	112	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	70	112	-1	36
	kut pred. vimena	g	113	-1	73	113	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201041885
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 42
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200636079

Datum rođenja: 01.06.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 42
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	67	92	0	35
	dubina vimena	g	107	0	77	99	0	37
	duljina sisa	g	93	2	81	96	1	37
	debljina sisa	g	92	0	72	92	-1	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	78	103	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	114	-2	84	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	76	101	-1	36
	čistoća vimena	g	103	0	71	104	0	36

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 2408 i 2407
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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima