

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200568579

Spol: M

Datum rođenja: 09.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0942735438

Majčin otac: DE 09 36075702 IMPORT

Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 908

Rang po polubraći ESI (OEZW): 649 / 908

MG: ARH+- F4M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-2	79	94	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	103	-1	40
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	104	0	34
	fitnes	g	89	0	84	84	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	85	90	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	553	-38	80	118	-31	37
	dnevna kol. masti	g	11.7	-0.9	80	7.9	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	-1.5	79	3.1	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	1	77	104	0	34
	randman	g	101	-1	76	99	-1	34
	klase mesa	g	110	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	75	87	-1	36
	perzistencija	g	98	1	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	91	-1	36
	protok mlijeka	g	92	-1	87	97	0	37
	mastitis	g	101	0	66	91	0	34
	ciste	g	99	0	70	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	81	-1	74	87	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	70	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	-1	83	113	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	-1	69	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	85	92	0	36
	visina križa	g	118	-1	80	112	0	36
	duljina leđa	g	112	0	75	112	0	35
	širina zdjelice	g	114	0	74	114	0	35
	dubina trupa	g	109	-1	74	111	0	35
	položaj zdjelice	g	110	1	77	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	92	0	35
	putice	g	105	0	73	106	0	35
	visina papaka	g	105	-1	66	110	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	90	0	77	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200568579
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 908
MG: ARH+- F4M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0942735438

Datum rođenja: 09.12.2014
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 36075702 IMPORT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 649 / 908
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	72	100	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	97	1	84	104	0	36
	debljina sisa	g	105	-1	75	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	1	87	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	96	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	-1	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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	A	Arahnornelija	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima