

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200800827
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200938605

Datum rođenja: 20.04.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 975
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 718 / 975
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	109	0	34
	fitnes	g	91	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	634	-11	79	418	-21	35
	dnevna kol. masti	g	18.6	-0.6	79	11.1	-0.9	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	20.6	0.9	78	13.2	-0.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0.02	78	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	1	76	107	1	34
	randman	g	117	0	76	109	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	74	98	-1	36
	perzistencija	g	93	0	79	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	95	-1	86	94	-1	36
	mastitis	g	93	-1	64	98	-1	34
	ciste	g	101	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	74	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	104	1	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	103	0	36
	visina križa	g	95	-1	79	98	-1	35
	duljina leđa	g	98	-1	74	101	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	89	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	94	-1	35
	putice	g	96	0	72	100	-1	35
	visina papaka	g	108	-1	64	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	108	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200800827
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200938605

Datum rođenja: 20.04.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 975
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 718 / 975
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	105	-1	35
	susp. ligament	g	100	1	71	98	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	101	0	35
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	110	1	74	106	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	2	80	98	1	35
	položaj prednjih sisa	g	86	1	86	96	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	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 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