

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201342508
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 340 / 597
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 16.06.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 431 / 597
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	78	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	100	0	36
	fitnes	g	109	-1	83	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	84	109	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	324	-24	80	320	-26	38
	dnevna kol. masti	g	10.8	-0.5	79	8	-0.6	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	9.6	-0.9	79	6	-0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	79	-0.06	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.02	0	79	-0.06	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	37
	randman	g	95	0	75	96	-1	36
	klase mesa	g	100	0	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	74	102	-2	36
	perzistencija	g	102	0	80	107	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	109	-1	38
	protok mlijeka	g	96	-1	87	105	0	38
	mastitis	g	103	3	63	105	2	33
	ciste	g	108	0	68	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	74	106	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	116	1	80	112	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	104	0	37
	vitalnost	g	112	0	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	1	69	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-2	82	96	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	72	107	-1	37
	skupna ocj. noge	g	95	-2	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	103	0	37
	visina križa	g	103	-2	80	93	0	38
	duljina leđa	g	104	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	111	-2	74	107	-1	37
	dubina trupa	g	103	-2	73	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	1	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	2	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	77	94	1	37
	putice	g	103	-1	72	101	-2	37
	visina papaka	g	99	-2	64	99	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	102	1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	94	0	37
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201342508
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 340 / 597
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 16.06.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 431 / 597
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	71	109	0	36
	dubina vimena	g	98	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	104	1	83	101	0	38
	debljina sisa	g	98	1	74	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	104	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	101	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	106	1	37
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	-1	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima